

FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI DEMOGRAFICHE

Nome e Cognome: Giuseppe Sanguineti

Qualifica corrente: Dirigente Medico con incarico di Direzione di Struttura Complessa, Servizio di Oncologia Radioterapica, Istituto Nazionale Tumori Regina Elena, ROMA (IT)

Dati personali:

Data di nascita: 29 Luglio 1964

Luogo di nascita: Aosta (IT)

Residenza:

Indirizzo lavoro: Oncologia Radioterapica, Via Elio Chianesi, 53, 00144 Roma, Italy

Telefono: +39 06 526 6131;

E-mails: sanguineti@ifo.it

Cittadinanza: Italiana

Stato civile:

Servizio militare: Riformato

Esperienza Professionale:

- *Date (da - a)* 15.02.1988 - 01.05.1989
 - *Nome e indirizzo del dat lav* Istituto Nazionale per la Ricerca sul Cancro, L.go R Benzi 10, 16132 Genova
 - *Tipo di azienda o settore* Sanitario: Servizio di Radioterapia Oncologica
 - *Tipo di impiego* Frequentatore Volontario Laureato, disciplina di Radioterapia Oncologica
 - *Principali mansioni e responsabilità* Valutazione e presentazione di casi clinici, verifica di trattamenti radioterapici, gestione del paziente oncologico in regime ambulatoriale sotto supervisione.

- *Date (da - a)* 02.05.1989 - 01.11.1989
 - *Nome e indirizzo del dat lav* Istituto Nazionale per la Ricerca sul Cancro, L.go R Benzi 10, 16132 Genova
 - *Tipo di azienda o settore* Sanitario: Servizio di Radioterapia Oncologica
 - *Tipo di impiego* Contrattista Ricercatore, Disciplina di Radioterapia Oncologica
 - *Principali mansioni e responsabilità* Sviluppo ed utilizzo di tecniche e tecnologia innovativa in Radioterapia Oncologica.

- *Date (da - a)* 17.01.1990 - 01.02.2002
 - *Nome e indirizzo del datore di lavoro* **Servizio di Oncologia Radioterapica, Istituto Nazionale per la Ricerca sul Cancro (IST)**, L.go R Benzi 10, 16132 Genova
 - *Tipologia di istituzione e delle prestazioni erogate* L'IST di Genova e' un ente di diritto pubblico riconosciuto dal 1978 Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico (IRCCS) di rilevanza nazionale per la disciplina Oncologia. La struttura svolge attivita' di assistenza sanitaria, di ricerca biomedica e sanitaria, e di tipo clinico e traslazionale in ambito oncologico. Il Servizio di Oncologia Radioterapica e' una struttura complessa operante dal 1987 che assolve a compiti di assistenza, ricerca e didattica con finalita' di assicurare ai pazienti affetti da neoplasie solide o ematologiche trattamenti radianti di qualita' basati sulla base dell'attuale stato dell'arte, adottando le indicazioni di linee guida oncologiche internazionali e impiegando tecnologie evolute ed innovative, attraverso la collaborazione con laboratori di ricerca sperimentale per favorire lo sviluppo della ricerca traslazionale, la conduzione di protocolli di ricerca clinica di interesse multidisciplinare e l'organizzazione di convegni/corsi di aggiornamento.

- *Posizione funzionale*
 - *Tipologia qualitativa e quantitativa delle prestazioni effettuate*
 - *Soggiorni di studio o di addestramento professionale*
- Assistente T.P.**, incaricato dal 17.01.1990, di ruolo dal 31.07.1990; dal 01.01.1993 **Dirigente Medico I livello** (fascia B) a tempo indeterminato, con rapporto di lavoro esclusivo; dal 01.01.1998 **Dirigente Medico** a tempo indeterminato, con rapporto di lavoro esclusivo; dal 05.02.1996 titolare di incarico dirigenziale di natura professionale semplice, "Responsabilita' di articolazioni interne con direzione del solo personale del comparto".
- Attivita' assistenziale: Prescrizione, pianificazione e controllo dell'esecuzione di trattamenti radioterapici (radioterapia a fasci esterni e brachiterapia) e gestione globale del paziente oncologico in regime ambulatoriale. Specialista di riferimento per i tumori del distretto testa-collo e genitourinari maschili. 250-300 pazienti trattati/anno.
- Attivita' di ricerca: Corresponsabile delle applicazioni cliniche di radiobiologia sperimentale, investigatore principale o co-investigatore di numerosi studi clinici retrospettivi e prospettici, istituzionali o multicentrici (Consiglio Nazionale delle Ricerche #96.00687.PF39). Autore/Co-Autore di 45 pubblicazioni su riviste recensite (cfr 'Produzione scientifica').
- Attivita' di consulenza: Dal 01.01.1994 al 30.10.1998, consulente presso il Servizio di Oncologia Radioterapica dell'Ospedale di Sanremo (IM) con compiti di co-direzione clinica ed operativa dell'attivita' clinica;
- Attivita' didattica: cfr 'Attivita' didattica'.
Dal 01.07.1994 al 30.06.1995. **Fellowship Clinica all'Universita' del Texas, MD Anderson Cancer Center, Houston, Texas, U.S.A.**, titolo di studio riconosciuto dal Ministero della Salute.
-
- *Date (da - a)*
 - *Nome e indirizzo del datore di lavoro*
 - *Tipologia di istituzione e delle prestazioni erogate*
- 28.01.2002 - 13.07.2007**
Department of Radiation Oncology, University of Texas Medical Branch (UTMB), 301 University Blvd, Galveston, Texas, 77555, USA
- Fondata nel 1891 come branca medica dello stato del Texas, UTMB si e' sviluppata fino a diventare un moderno complesso medico con piu' di 70 edifici, piu' di 2500 studenti e piu' di 1000 insegnanti. Il Reparto di Oncologia Radioterapica fa parte del Comprehensive Cancer Center e come tale partecipa al trattamento integrato e multidisciplinare del paziente oncologico. Negli anni 2002-2007, era dotato di 3 acceleratori lineari, di cui uno dedicato per trattamenti ad intensita' modulata di dose, e di una suite dedicata per brachiterapia ad alto dose rate.
- Professore Associato**
- Attivita' assistenziale: Programmazione, prescrizione, impostazione e controllo dell'esecuzione dei trattamenti di radioterapia a fasci esterni e di brachiterapia (180-200 pazienti/anno). Specialista di riferimento per i tumori del distretto testa-collo e genitourinari maschili. **Chief** del Servizio Testa e Collo e **Director** del Programma di sviluppo di tecniche ad Intensita' Modulata di Dose in Radioterapia. **Chief** del Servizio Genitourinario con responsabilita' clinica dell'attivita' interdisciplinare di Uro-oncologia e responsabile della partenza dello sviluppo del programma di brachiterapia ad alto dose rate nel carcinoma della prostata.
- Attivita' di ricerca: Investigatore principale istituzionale dei protocolli del gruppo di radioterapia oncologica nazionale (RTOG), nonche' investigatore principale di 3 studi Istituzionali. Autore/Co-Autore di numerose pubblicazioni su riviste recensite (cfr 'Produzione scientifica').
- Attivita' didattica: Insegnamento e formazione degli specializzandi in Radioterapia Oncologica (cfr 'Attivita' didattica').
-
- *Date (da - a)*
 - *Nome e indirizzo del datore di lavoro*
 - *Tipologia di istituzione e delle prestazioni erogate*
- 01.08.2007 - 30.04.2011**
Department of Radiation Oncology and Molecular Radiation Sciences, Sidney Kimmel Comprehensive Cancer Center, Johns Hopkins University, 401 North Broadway, Suite 1440, Baltimore, Maryland, 21231, USA
- Johns Hopkins e' una delle Universita' piu' prestigiose negli USA e, secondo *U.S News & World Report's*, Johns Hopkins Hospital e' il migliore ospedale d'America da 21 anni. Sempre secondo *U.S News & World Report's*, il *Sidney Kimmel Comprehensive Cancer Center* designato dal *National Cancer*

- *Posizione funzionale*
- *Tipologia qualitativa e quantitativa delle prestazioni effettuate*

Institute (NCI) ospita il terzo migliore programma di Oncologia degli USA e il migliore di Head & Neck Surgery.

Professore Associato, disciplina di **Radioterapia** e dal 01.03.2009 **Professore Associato** anche ('joint appointment') di **Head and Neck Surgery**.

Attività assistenziale: Nell'ambito dell'*Head and Neck Cancer Group*, responsabile del Servizio di Oncologia Radioterapica per tumori del distretto cervicocefalico (consulenza di c.ca 200 nuovi pazienti/anno e trattamento di c.ca 150 pazienti trattati/anno, di cui più del 90% con IMRT).

Attività di ricerca:

- Investigatore principale di studio controllato istituzionale prospettico (J0988);
- coordinatore del gruppo multidisciplinare istituzionale sull'applicazione e dello sviluppo di tecniche ad intensità modulata di dose statiche e dinamiche (volumetriche) nel trattamento di tumori cervico-cefalici;
- direzione e supervisione di progetti di ricerca di fellow (F. Ricchetti), posthoc (B. Wu) e visiting scientist (S. Clemente, D Alterio) in Radioterapia;
- responsabile del coordinamento e dello sviluppo di progetti di ricerca clinici e traslazionali di oncologia radioterapica del distretto cervicocefalico;
- investigatore o co-investigatore di numerosi studi clinici retrospettivi; Autore/Co-Autore di numerose pubblicazioni su riviste recensite (cfr 'Produzione scientifica').

Attività didattica: Insegnamento e formazione degli specializzandi in Radioterapia Oncologica (cfr Attività didattica);

Attività Istituzionali:

- dal 2009 membro del comitato interno di valutazione professionale del personale medico interno ('Credentialing Committee in Radiation Oncology');
- dal 2008 al 2010 membro del Comitato di Revisione della Ricerca Clinica (CRC) al Sidney Kimmel Cancer Center;
- nel 2010 membro del Progetto "Treatment planning Lean Sigma";
- dal 2010 al 2011 membro del comitato di ricerca del direttore del reparto di Head and Neck Surgery della Johns Hopkins University;
- divulgazione e promozione televisiva dell'attività del Cancer Center for HN diseases nello stato del Maryland

- *Date (da - a)*
- *Nome e indirizzo del datore di lavoro*
- *Tipologia di istituzione e delle prestazioni erogate*

02.05.2011 - 15.10.2013

Servizio di Radioterapia, Ospedale Sacrocuore/Don Calabria, Via Don A. Sempreboni 5, 37024 Negrar, VR, Italia

Nell'ambito dell'Ospedale classificato (art 1, comma 5 della legge 132/1968) ed equiparato (con DM 29.03.1972) Sacro Cuore/Don Calabria il Servizio di Radioterapia è stato inaugurato il 1 Luglio 2011 ed aperto al pubblico il 1 Settembre 2011. Il reparto è attualmente dotato di 1 simulatore dedicato, 2 acceleratori Varian-Trilogy e uno di radioterapia intraoperatoria. A tutt'oggi sono in trattamento giornaliero circa 45 pazienti, di cui c.ca 3/4 vengono trattati con tecniche di intensità modulata di dose (IMRT o rapid arc).

Dirigente Medico con incarico di Direttore di Struttura Complessa, con rapporto di lavoro esclusivo

Organizzazione e direzione della Struttura Complessa di Radioterapia. Coinvolto nella progettazione muraria, nella scelta e nell'implementazione tecnologica del reparto, nella selezione del personale medico (1 unità aggiuntiva), fisico (N=3), tecnico (N=7), infermieristico (N=2) e ausiliario (N=1), nel set up del work-flow clinico sia da un punto di vista organizzativo (flussi dei pazienti, gestione della cartella clinico-dosimetrica) sia clinico (implementazione di moduli informativi e di consenso, guidelines...).

- *Posizione funzionale*
- *Tipologia qualitativa e quantitativa delle prestazioni effettuate*

- *Date (da - a)*
- *Nome e indirizzo del datore di lavoro*
- *Tipologia di istituzione e delle prestazioni erogate*

16.10.2013 - oggi

Servizio di Oncologia Radioterapica, Istituto Nazionale Tumori Regina Elena, Via Elio Chianesi, 53, 00144 ROMA, Italia

Nell'ambito dell'Istituto Nazionale Tumori Regina Elena, il Servizio di Oncologia Radioterapica è attualmente dotato di 2 simulatori TC dedicati, 3 acceleratori lineari Varian (di cui un True Beam) e uno di radioterapia intraoperatoria.

- *Posizione funzionale* **Dirigente Medico con incarico di Direttore di Struttura Complessa**, con rapporto di lavoro esclusivo
- *Tipologia qualitativa e quantitativa delle prestazioni effettuate* Organizzazione e direzione della Struttura Complessa di Oncologia Radioterapica, sia per quanto riguarda l'attività clinica sia quella di ricerca.

Istruzione e formazione:

<i>Date (da - a)</i>	1982 - 1988
<i>Nome e tipo di istituto</i>	Università degli Studi di Genova, Facoltà di Medicina e Chirurgia
<i>Principali materie</i>	Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia
<i>Qualifica conseguita</i>	Dottore in Medicina e Chirurgia (votazione 110/110 lode), 09.09.1988
<i>Date (da - a)</i>	1989 - 1993
<i>Nome e tipo di istituto</i>	Università degli Studi di Genova, Facoltà di Medicina e Chirurgia
<i>Principali materie</i>	Scuola di Specializzazione in Radioterapia Oncologica
<i>Qualifica conseguita</i>	Diploma di Specializzazione in Radioterapia , 02.08.1993
<i>Date (da - a)</i>	1993 - 1997
<i>Nome e tipo di istituto</i>	Università degli Studi di Genova, Facoltà di Medicina e Chirurgia
<i>Principali materie</i>	Scuola di Specializzazione in Oncologia
<i>Qualifica conseguita</i>	Diploma di Specializzazione in Oncologia , 30.10.1997
<i>Date (da - a)</i>	2002 - 2007
<i>Nome e tipo di istituto</i>	American Board of Radiology (U.S.A.)
<i>Principali materie</i>	Scuola di Specializzazione in Radioterapia
<i>Qualifica conseguita</i>	Board Certification in Radioterapia (U.S.A.) , 05.06.2007

Soggiorni di Studio o di Addestramento Professionale (della durata non inferiore a 3 mesi, escluso i tirocini obbligatori):

<i>Date (da - a)</i>	01.07.1994 - 30.06.1995
<i>Nome e tipo di istituto</i>	Università del Texas MD Anderson Cancer Center, Houston, Texas
<i>Principali materie</i>	Clinical Radiation Oncology
<i>Qualifica conseguita</i>	Diploma di Fellowship - Radioterapia per tumori del distretto cervicocefalico [titolo di studio riconosciuto dal Ministero della Sanità].

Attività Didattica:

- *Date (da - a)* 1997-2000
 - *Università* Università degli Studi di Genova, facoltà di Medicina e Chirurgia
- *Tipo di azienda o settore* Specialità di Otorinolaringoiatria
 - *Tipo di impiego* Professore a contratto senza retribuzione
 - *Principali mansioni e responsabilità* Corso di insegnamento in Radioterapia (3 ore) nell'ambito del corso di specializzazione in otorinolaringoiatria
- *Date (da - a)* 2001-2002
 - *Università* Università degli Studi di Parma, facoltà di Medicina e Chirurgia
- *Tipo di azienda o settore* Specialità di Chirurgia Maxillofacciale
 - *Tipo di impiego* Professore a contratto senza retribuzione
 - *Principali mansioni e responsabilità* Corso di insegnamento in Radioterapia (2 ore) nell'ambito del corso di specializzazione in chirurgia maxillofacciale
- *Date (da - a)* 28.01.2002 - 13.07.2007

- *Università*
- *Tipo di azienda o settore*
 - *Tipo di impiego*
 - *Principali mansioni e responsabilità*

Università del Texas Medical Branch a Galveston, TX, USA

Radioterapia Oncologica

Professore Associato, Disciplina di Radioterapia

- Insegnamento della radioterapia con particolare riferimento a quella per tumori cervicocefalici e genitourinari. L'insegnamento include letture formali (5 ore/anno), partecipazione a journal club e seminari, tirocinio pratico individuale della durata di 3 mesi con supervisione diretta delle fasi di indicazione, pianificazione e controllo del trattamento radiante;
- supervisione di attività di ricerca clinica (Maria Sosa, MD; Matthew Cavey, MD; G Brandon Gunn, MD; Nikhil Rao, MD, Laura Culp, MD); quest'ultima premiata con RSNA (Radiology Society of North America) Roentgen Resident/Fellow Research Award nel 2003 (cfr 'Attività scientifica').
- 'migliore insegnante dell'anno' nel 2004-05 e nel 2005-06 (cfr 'Premi').

- *Date (da - a)*
- *Università*

01.08.2007 – 30.04.2011

Johns Hopkins University, Sidney Kimmel Comprehensive Cancer Center, Departments of Radiation Oncology and Molecular Radiation Sciences e (dal 01.03.2009) Head and Neck Surgery

Radioterapia Oncologica, Chirurgia Testa e Collo

Professore Associato, Disciplina di Radioterapia

- Insegnamento della Radioterapia con particolare riferimento a quella per tumori cervicocefalici a studenti di medicina e specializzandi sia in radioterapia oncologica sia in chirurgia testa e collo. L'insegnamento comprende: supervisione diretta di attività clinica e tecnica con rotazioni bimestrali (specializzandi) o settimanali (studenti di medicina); partecipazione a seminari e journal club; lezioni didattiche formali:
- May 19, 2008 RT De-Intensification for Oropharyngeal Cancer
- January 31, 2009 IMRT for head and neck cancer
- October 13, 2008 H&N Cancer of unknown primary
- February 25, 2009 Radiotherapy for H&N cancer (therapist)
- February 12, 2009 Radiotherapy for Nasopharyngeal Ca
- January 19, 2010 Organ Preservation
- March 25, 2010 DVH, treatment planning
- Supervisione diretta di attività di ricerca clinica (Harold Agbahiwe, MD; Lana De Souza Lawrence, MD; Owen Thomas, MD; Rachit Kumar, MD-cfr 'Attività scientifica');
- 'migliore insegnante dell'anno' nel 2007-08 (cfr 'Premi').

- *Tipo di azienda o settore*
 - *Tipo di impiego*
 - *Principali mansioni e responsabilità*

Idoneità e Licenze:

- *Data*
- *Agenzia certificante*
- *Idoneità o licenza*

Marzo 1989

Ministero dell'Università e della Ricerca Tecnologica

Abilitazione all'esercizio della professione di Medico Chirurgo

- *Data (da - a)*
- *Agenzia certificante*
- *Idoneità o licenza*

1989-2003

Albo dei Medici Chirurghi della Provincia di Genova

Iscrizione all'albo professionale

- *Data (da - a)*
- *Agenzia certificante*
- *Idoneità o licenza*

2011-oggi

Albo dei Medici Chirurghi della Provincia di Verona

Iscrizione all'albo professionale

- *Data (da - a)*
- *Agenzia certificante*
- *Idoneità o licenza*

1993

Educational Commission for Foreign Medical Graduates (ECFMG) (U.S.A.)

Equipollenza della Laurea Italiana di Medicina e Chirurgia a quella U.S.A.

- *Data (da - a)*
- *Agenzia certificante*
- *Idoneità o licenza*

2002-2007

Texas Medical Board

Licenza a esercitare la professione di Medico Chirurgo nello stato del Texas

(U.S.A.)(licenza numero M3082)

- *Data (da - a)* 2007–2011
- *Agenzia certificante* Maryland Department of Health and Mental Hygiene
- *Idoneita' o licenza* Licenza a esercitare la professione di Medico Chirurgo nello stato del Maryland (U.S.A.)(licenza numero D0066358)

- *Data (da - a)* 2002 e 2008
- *Agenzia certificante* United States Citizenship and Immigration Services
- *Idoneita' o licenza* Permanza temporanea negli U.S.A. per finalita' lavorativa con visto O1, cui e' eligibile chi possiede abilita' straordinarie nelle scienze, arti, educazione, sport.... Si allegano lettere di esperti di radioterapia internazionali a supporto della domanda.

Premi:

- *Data* 26.11.1998
- *Agenzia premiante* Associazione Italiana Radioterapia Oncologica – Congresso Nazionale
- *Motivazione* **Migliore contributo scientifico under 40**

- *Data* 2007
- *Agenzia premiante* ESTRO – Siemens
- *Motivazione* **Best Poster Award**
Co-author of the poster displayed during the 9th Biennial ESTRO meeting on Physics and Radiation Technology for Clinical Radiotherapy, Barcelona, Spain

- *Data* 2004–2005
- *Agenzia premiante* Association of Residents in Radiation Oncology (ARRO)
- *Motivazione* **Migliore insegnante dell'anno in Radioterapia**

- *Data* 2005–2006
- *Agenzia premiante* Association of Residents in Radiation Oncology (ARRO)
- *Motivazione* **Migliore insegnante dell'anno in Radioterapia**

- *Data* 02.2006–07.2007
- *Agenzia premiante* Universita' del Texas Medical Branch, Galveston, TX, U.S.A.
- *Motivazione* **Claude Davis Professorship in Radiation Oncology**

- *Data* 2007–2008
- *Agenzia premiante* Association of Residents in Radiation Oncology (ARRO)
- *Motivazione* **Migliore insegnante dell'anno in Radioterapia**

- *Data* 2011
- *Agenzia premiante* American Society for Therapeutic Radiology and Oncology (ASTRO)
- *Motivazione* **Scientific Abstract Award**
Senior Author of the abstract presented at the 53rd ASTRO meeting, Miami Beach (FL)

Partecipazione a Corsi, Congressi, Convegni, Seminari:

nazionali:

1. "I Tumori del Colon-Retto. Dalla prevenzione alla riabilitazione". Genova, 16–17 Dicembre 1988.

2. "Controversie in Oncologia Medica: pareri a confronto". Milano, 3 Marzo 1989.
3. "Carcinoma Mammario – Il punto sulla Terapia". Milano, 31 Marzo– 1 Aprile 1989.
4. "L'Integrazione Chemio–Radioterapica in Oncologia: basi sperimentali e risultati clinici". S. Margherita Ligure, 27–28–29 Aprile 1989.
5. "Corso di Aggiornamento in Oncologia". Genova, Aprile–Maggio 1989.
6. "Il Trattamento del Carcinoma Vescicale Infiltrante". Genova, 3 Giugno 1989.
7. "I nuovi volti della Radiologia". Rapallo, 6–7 Ottobre 1989.
8. "X Congresso Nazionale della Sezione Autonoma di Radioterapia Oncologica (S.A.R.O.) e VII Convegno Nazionale della Sezione Autonoma di Fisica Sanitaria". Montecatini Terme, 18–21 Ottobre 1989.
9. "VII Congresso Nazionale di Tecnologie Avanzate". Cagliari, 27– 28–29 Ottobre 1989.
10. "XVII Giornate di Rinnovo Medico Odontoiatrico". S. Margherita Ligure, 11–12 Novembre 1989.
11. "I sarcomi: problemi diagnostici e terapeutici". Alassio, 6 Dicembre 1989.
12. "Irradiazione corporea totale e subtotale: problematiche fisiche, radiobiologiche e cliniche". S. Margherita Ligure, 2–4 Aprile 1990.
13. "Quality assurance in Radiotherapy: the interactions between radiotherapists and radiophysicists". Firenze, 9–11 Settembre 1990.
14. "Biostrutture, biofisica e radiazioni". Genova, 18 Maggio 1991
15. "1° Congresso Nazionale della Associazione Italiana di Radioterapia Oncologica (AIRO); 8 Convegno Nazionale della Associazione Autonoma di Fisica Sanitaria – SIRM". Assisi, 29 Maggio – 1 Giugno 1991.
16. "Chemioprevenzione nei tumori del capo e collo". Milano, 27 Settembre 1991.
17. "VIII Congresso nazionale della federazione nazionale collegi tecnici sanitari di radiologia medica". Assisi, 17–20 Ottobre 1991.
18. "4th International IST Symposium on Interaction of Chemotherapy and radiotherapy in solid tumors". Genova 13–14 Aprile, 1992
19. "4th European Congress on Dental and Maxillofacial Radiology". Torino, 12 Giugno 1993
20. "Trattamento multidisciplinare delle metastasi ossee vertebrali: linee guida". Siena, 17 Giugno 1993
21. "Il Convegno Ligure della Associazione Italiana di Radioterapia Oncologica, Gruppo Ligure". Genova, 3 Luglio 1993.
22. "XX Congresso Nazionale di Radiobiologia". Roma, 29–30 Settembre 1993
23. "EUTECH 94". Genova, 23–24 Febbraio 1994
24. "Preservazione della funzione laringea in oncologia". Santa Margherita Ligure, 27–28 Maggio 1994
25. "Present and future highlights in radiotherapy". Aviano, 24 Giugno 1994
26. "Convegno degli Otorinolaringoiatri del Piemonte". Torino, 2 Luglio 1994
27. "XIX Congresso Nazionale Società Italiana di Chirurgia Oncologica". Firenze, 1995
28. "V° Congresso Nazionale AIRO", Genova 27–30 settembre 1995
29. "EORTC Radiotherapy Group Meeting", Como, novembre 17–18, 1995
30. "An interdisciplinary approach to clinical oncology. New England Cancer Society meeting", Genoa, May 10–17, 1997
31. "Il frazionamento alterato della dose in radioterapia. Esperienze a confronto". Il Riunione di studio. Cremona 14 Giugno 1997.
32. "VIII Congresso nazionale Società Italiana di Nutrizione Parenterale ed Enterale". November 30 – December 3, 1997, Genoa
33. "Studio 3D per l'elaborazione dei piani di trattamento radioterapici nel distretto cervico-cefalico". Varese, 13 Dicembre 1997
34. "EORTC Radiotherapy Group Meeting", Milano, April 5–6, 1997
35. "1° Workshop teorico pratico: La brachiterapia transperineale ecoguidata nel trattamento del tumore prostatico" 28 Novembre 1998, Milano
36. "VIII Congresso nazionale AIRO" 25–27 Novembre 1998, Milano
37. "Consensus conference per la costruzione delle linee guida sul trattamento del carcinoma prostatico clinicamente localizzato" Loano 19 Dicembre 1998
38. "Ca prostatico in fase avanzata: strategia terapeutica". Milano 5 Febbraio 1999
39. "Chirurgia Oncologica del distretto cervico facciale: nuove prospettive della chirurgia ricostruttiva". Genoa, April 17, 1999
40. "I Congresso di Oncologia Medica". Rome, October 24–28, 1999
41. "Uso pratico dei modelli TCP e NTCP per la valutazione dei piani di trattamento in radioterapia.". Oct 13–15, 1999, Como
42. "Consensus conference per la costruzione delle linee guida sul trattamento del carcinoma prostatico localmente avanzato" Genoa, January 22, 2000
43. "New trends in Radiotherapy". Stupinigi (TO), March 9–11, 2000
44. "Prostate Cancer Today". Genoa, 26–28 March 2000
45. "I tumori testa e collo: integrazioni terapeutiche e qualità della vita". Genoa, June 21, 2000

46. "Annual Meeting of the Italian Society of Maxillo-Facial Surgery", Naples, June 6-9, 2001
47. "AIRO course on technical and clinical improvements in HNSCC". Genoa, May 4, 2001
48. "AIRO course on technical and clinical improvements in HNSCC". Messina, May 26, 2001
49. "How to plan and write a scientific study in radiotherapy". Genoa, April 11-12, 2002
50. "IMRT @ UTMB" National Cancer Institute, Milano, March 22, 2004 (seminario)
51. "IMRT @ UTMB" National Institute for Cancer Research, Genova, March 23, 2004 (seminario)
52. Innovazioni terapeutiche nel trattamento del carcinoma localizzato della prostata, Genova, September 15, 2004
53. XIV AIRO meeting, Turin October 20, 2004
54. Annual meeting of the SICMF (Italian Association of Head and Neck Surgery), Parma, Italy, June 11, 2005
55. Corso quinquennale obbligatorio in radioprotezione, Genova, 1999
56. AIRO meeting on prostate cancer, Milan, March 16, 2006
57. Consensus conference on the treatment of laryngeal carcinoma, Milan, October 12, 2006
58. XVIII Meeting of the Italian Urologic Society, Pescara, Nov 27, 2008
59. Predictive Models of the Effects of External Beam Radiotherapy. Florence, November 24, 2010 (corso)
60. SIURO meeting, Naples, June 24, 2011
61. Varian Oncology Information System Training, Negrar (VR), August 3-4, 2011
62. Varian OBI/CBCT Training, , Negrar (VR), August 5, 2011
63. Varian High Energy Clinac Training, , Negrar (VR), August 29-September 2, 2011
64. IL CARCINOMA DELLA PROSTATA LOCALMENTE AVANZATO E METASTATICO: TENDENZE ATTUALI E PROSPETTIVE FUTURE Hotel Veronesi La Torre, Dossobuono di Villafranca (VR), 14 settembre 2013 (moderazione)
65. XIV Congresso Nazionale AOICO "L'approccio multidisciplinare alle neoplasie della testa e del collo". Strategia dell'approccio metodologico multidisciplinare alle neoplasie faringolarinee e del cavo orale, Roma 25 Gennaio 2013 (tavola rotonda)

internazionali:

1. "17th International Congress of Radiology (ICR 89)". Parigi, 1-8 Luglio 1989.
2. "Basic Clinical Radiobiology". Granada, 10-14 Novembre 1990 (corso)
3. "The ninth international congress of radiation research". Toronto, 7-12 Luglio 1991.
4. "The radiobiological basis of modern radiotherapy innovations; fourth advanced course for radiotherapists". CRC Gray Laboratory, Mount Vernon Hospital April 18-23 1993
5. "Clinical Trials in Oncology: Improving their design and analysis". Toronto, 26-30 Ottobre 1993.
6. "Fourth research workshop on the biology, prevention and treatment of head and neck cancer", Arlington, Virginia, USA, September 8-11, 1994
7. "American Society for Therapeutic Radiology and Oncology Meeting", Miami Beach, Florida, October 8-11, 1995
8. "4th International Conference on Head and Neck Cancer". Toronto, Canada, July 28- August 1, 1996
9. "Gilbert Fletcher Society. 22nd annual meeting". June 13-23 1997, Barcelona (SP)
10. "Challenges in conformal radiotherapy". Nice (FR), 12-13 September, 1997
11. "Radiotherapy 2000: preclinical & clinical strategies" Lugano (CH), December 3rd-7th, 1997
12. "International symposium on metastases in head and neck cancer". Kiel, 15-18 January 1998
13. "6th International Meeting on Progress in radio-oncology VI- ICRO/OGRO 6" Salzburg, Austria, May 13-17, 1998
14. "34 ASCO Annual Meeting" Los Angeles May 16-19, 1998
15. "Ist world congress on head and neck oncology". November 29-December 3, 1998, Madrid (SP)
16. "10e Congres de la Societè francaise de radiotherapie oncologique". Paris, November 25-26, 1999
17. "Ist International Conference on Translational Research and pre-clinical strategies in radio-oncology". Lugano, March 5-8 2000
18. "Imaging for target volume determination in radiotherapy", ESTRO Teaching Course, Como 9-13 April 2000
19. "First international conference on oncology". Tripoli (Libia), May 26-28, 2000
20. "Controversies in Uro-Oncology". Berlin (D), May 11-13, 2000
21. "37 ASCO Annual Meeting" San Francisco, May 12-16, 2001
22. "43rd Astro Meeting", San Francisco, November 4-7, 2001
23. RTOG meeting, Philadelphia, June 13-16, 2002
24. ESTRO 21st annual meeting, Prague, September 18-21, 2002
25. ASTRO 44th Annual meeting, New Orleans, October 6-10, 2002

26. Southwest Chapter AAPM Spring Meeting, Houston, 3/28/03
27. 7th biennial ESTRO meeting on physics and radiation technology for clinical radiotherapy. Geneva (Switzerland), September 16, 2003
28. "Strategies for cancer of the Prostate: Radiotherapy" Christus St Joseph Hospital, Houston, July 14, 2004 (seminario)
29. IMRT course, Galveston, December 9, 2005 (corso)
30. Mid-Atlantic Society of Radiation Oncologist, Baltimore, September 29, 2007
31. European Society for Therapeutic Radiology and Oncology 27th Annual Meeting, Goteborg (SW)
32. ESTRO pre-meeting course, DOSE-VOLUME RESPONSE RELATIONSHIPS IN NORMAL TISSUES. Goteborg, Sweden, Sept 14, 2008
33. "Re-irradiation for HN cancer" Great Baltimore Medical Center, Baltimore, MD, Feb 20, 2009 (seminario)
34. Advances in Thyroid and Parathyroid Surgery at Johns Hopkins University Baltimore, MD on July 30, 2009, (corso)
35. Biennial ESTRO Conference on Physics and Radiation Technology for Clinical Radiotherapy", Maastricht, Sept 2, 2009
36. Upgrades on HPV-associated Head and Neck Cancer. Baltimore, October 16, 2010 (corso)
37. Best of Astro, University of Maryland, Baltimore, January 6th, 2010
38. ICRT 2006, Third International Conference on Translational Research and Preclinical Strategies in Radiation Oncology, Lugano, Switzerland, March 15, 2006
39. 48th Annual Meeting ASTRO, November 05-09, 2006, Philadelphia, PA
40. AHSNS 2010 Research Workshop on the Biology, Prevention and Treatment of Head and Neck Cancer. Arlington, (VA), October 29, 2010
41. 45th annual ASTRO meeting, Salt Lake City, UT, 2005
42. 7th biennial ESTRO meeting on physics and radiation technology for clinical radiotherapy. Lugano 2003
43. American society for therapeutic radiology and oncology 46th annual meeting, Atlanta GA, October 3-7, 2004
44. 2005 Multidisciplinary Prostate Cancer Symposium, February 17-19, 2005, Orlando, Florida
45. 26th Annual Meeting of the American Brachytherapy Society, June 1, 2005, San Francisco, CA
46. ASTRO 47th annual meeting, Denver, CO, 2005
47. Multidisciplinary Head and Neck Symposium, Rancho Mirage, California, January 18-20, 2007
48. Johns Hopkins Head and Neck Cancer Conference: Reconstruction and Rehabilitation at Baltimore, MD on April 8, 2008 (corso)
49. 49th Annual Meeting of American Society for Therapeutic Radiology and Oncology. Los Angeles, CA, Oct 28-Nov 1 2007
50. American Society for Therapeutic Radiology and Oncology 50th Annual Meeting, Boston, MA, September 21 - 25, 2008
51. 51st ASTRO Annual meeting, Chicago, IL, Nov 4, 2009
52. 52nd Annual Meeting sponsored by the American Society for Radiation Oncology (ASTRO), October 31 - November 4, 2010, San Diego Convention Center, San Diego, CA.
53. Varian Advanced Techniques Clinical School (IMRT/RA), Bellinzona (CH) 17/18 February 2011 (corso)
54. Head and neck squamous cell cancer and the human papillomavirus. National Cancer Institute State of the Science Meeting, November 9-10, 2008, Washington, D.C.
55. 53rd Annual Meeting sponsored by the American Society for Radiation Oncology (ASTRO), October 2-6, 2011, Miami Beach, FL
56. 2006 Prostate Cancers Symposium at San Francisco, CA, USA on February 24-26, 2006
57. Course on Research Ethics - March 08, 2010, Baltimore, MD (corso)
58. ESTRO 31, 9-12 May 2012, Barcelona, Spain
59. 53rd ASTRO ANNUAL MEETING Miami Beach Convention Center, Florida, 2/6 Ottobre 2011
60. 55th ASTRO ANNUAL MEETING Georgia World Congress Center, Atlanta, September 22-25, 2013

Relazioni ad Invito/Corsi-Seminari-Congressi:

nazionali:

1. "Trattamento multidisciplinare delle metastasi ossee vertebrali: linee guida. Indicazioni e risultati della radioterapia nelle localizzazioni vertebrali"(Multidisciplinary treatment of vertebral bone metastases: indications and results) June 17, 1993, Siena (Italy)

2. "La radioterapia nella palliazione"(Radiotherapy in palliation). Corso di formazione per assistenti domiciliari. April 18, 1994, Genova (Italy)
3. "La radioterapia nella palliazione" (Radiotherapy in palliation). Corso di formazione per assistenti domiciliari. June 10, 1996, Genova (Italy)
4. "Radioterapia dei tumori della testa e collo" (Radiotherapy of HN-SCC), Nov 14, 1995, Parma (Italy)
5. "La radioterapia nella palliazione"(Radiotherapy in palliation). Corso di formazione per assistenti domiciliari. June 13, 1997, Genova (Italy)
6. "Randomized studies of combined modality treatments in advanced head and neck cancer" An interdisciplinary approach to clinical oncology. New England Cancer Society meeting, May 13, 1997, S. Margherita Ligure (Genoa), Italy
7. "Postoperative radiotherapy after conservative surgery". Genoa, June 21, 2000
8. "Standard and advanced techniques in HNSCC". AIRO teaching course, Genoa, Italy, May 4, 2001
9. "Standard and advanced techniques in HNSCC". AIRO teaching course, Messina, Italy, May 26, 2001
10. "Tongue carcinoma: adjuvant treatments after surgery" Annual Meeting of the Italian Society of Maxillo-Facial Surgery, Naples, Italy, June 7, 2001
11. "Discussion" `How to write a scientific paper`, course, Genova, Italy, April 12, 2002
12. "Radiotherapy technique" `How to write a scientific paper`, Genova, Italy, April 11, 2002
13. "IMRT @ UTMB` National Cancer Institute, Milano, March 22, 2004 (seminario)
14. "IMRT @ UTMB` National Institute for Cancer Research, Genova, March 23, 2004 (seminario)
15. "From the clinical based to the biology guided therapy" Therapeutic news in the treatment of localized prostate cancer, Genova, September 15, 2004
16. "Volumes and fractionation" Therapeutic news in the treatment of localized prostate cancer, Genova, September 15, 2004
17. "Prostate Cancer: Radiation Therapy in Combination with Hormonal Therapy". Workshop, XIV AIRO meeting, Turin October 20, 2004
18. " Treatment of the NO neck" Meeting of the SICMF (Italian Association of Head and Neck Surgery), Parma, Italy, June 11, 2005
19. "Clinical introduction to IGRT" AIRO meeting on prostate cancer, Milan, March 16, 2006
20. "The role of postoperative radiotherapy" Consensus conference on the treatment of laryngeal carcinoma, Milan, October 12, 2006
21. "Radiotherapy alone or in combination for high risk prostate cancer". Workshop, XVIII Meeting of the Italian Urologic Society, Pescara, Nov 27, 2008
22. "Altered fractionation and toxicity". Predictive Models of the Effects of External Beam Radiotherapy. Florence, November 24, 2010 (corso)
23. "Anatomic modifications to measure and predict toxicity in radiation oncology". Predictive Models of the Effects of External Beam Radiotherapy. Florence, November 26, 2010 (corso)
24. "Low and Intermediate risk prostate carcinoma. SIURO meeting, Radiotherapy, indications and limits". Naples, June 24, 2011 (corso)
25. "Aspetti metodologici - Nuovi endpoints & Livelli di evidenza" AIOM - AIRO LOMBARDIA 2011: LA MULTIDISCIPLINARIETA' NELL'ERA DELLE TARGETED THERAPIES E DELLA RADIOTERAPIA AD INTENSITA' MODULATA - MILANO, 14 OTTOBRE 2011 (Tavola Rotonda)
26. "IMRT per tumori dell'orofaringe". Istituto Europeo di Oncologia, 9/11/2011 (seminario)
27. "Impiego clinico VMAT: review". Tecniche Modulate di radioterapia esterna: Esperienze a confronto nel Triveneto. Udine, 4 ottobre 2013
28. "Ruolo della radioterapia radicale". Algoritmo terapeutico del carcinoma prostatico ad alto rischio, CORSO XXII CONGRESSO NAZIONALE SIURo, Bologna, 15 giugno 2012
29. "Ruolo della radioterapia radicale". WORKUP diagnostico e terapeutico nel CaP localmente avanzato, CORSO XXIII CONGRESSO NAZIONALE SIURo, Firenze, 12 giugno 2013
30. "Neoplasie del distretto cervico-cefalico". Simposi di Oncologia Integrata, Auditorium Villa Elios (Humanitas Gavazzeni), Bergamo, 17 Maggio 2012
31. "Il ruolo dell'Imaging nella preparazione del trattamento". La pianificazione del trattamento radiante, Trento, 29 Maggio 2012 (seminario)
32. "Il ruolo della Radioterapia nel trattamento integrato multimodale dei carcinomi dell'orofaringe alla luce delle innovazioni tecnologiche e delle più recenti acquisizioni biologiche". Varese 20 settembre 2012 (seminario)
33. "Set up errors e organ motion in Radioterapia per Tumori della Prostata". RADIOTERAPIA STEREOTASSICA BODY (SBRT) E TRATTAMENTI IPOFRAZIONATI CON LINAC (VMAT/RAPIDARC) E CON MACCHINE DEDICATE: ESPERIENZE A CONFRONTO" Varese, 29 Novembre 2012
34. "Ruolo della radioterapia", SCLC update, XII Congresso Nazionale FONICAP, Verona, 30 Nov 2012
35. "Therapeutic options in recurrent disease". 14 th Course: Advances in Urological Oncology "Prostate Cancer: from Molecular and Cellular Biology to Therapeutic Advancement" Erice, Sicily, Italy, April 16-21, 2013

36. "Importanza del contouring nell'outcome clinico". Corso AIRO: IMPOSTAZIONE RADIOTERAPICA NEI TUMORI DEL RINOFARINGE, Roma, 27 maggio 2013
37. "La de-intensificazione della Radioterapia" Il trattamento del Cancro Orofaringeo nell'era dell'HPV e della TORS, 100 Congresso della Società Italiana di Otorinolaringoiatria, Roma, 30 Maggio 2013
38. "Tossicità e frazionamenti alterati". Corso Modelli predittivi degli effetti della radioterapia con fasci esterni (2° edizione), Catania, 6 giugno 2013
39. Modificazioni anatomiche per predire e misurare le tossicità in radioterapia ed implicazioni in ART. Corso Modelli predittivi degli effetti della radioterapia con fasci esterni (2° edizione), Catania, 6 giugno 2013
40. "Il trattamento della malattia oligometastatica". XV Congresso nazionale AIOM, Milano, 12 Ottobre, 2013

internazionali:

1. "Radiochemotherapy for head and neck carcinoma". Ist world congress on head and neck oncology. Dec 2, 1998, Madrid, Spain
2. "Chemotherapy in association with radiotherapy. Tolerancy. Indications". Ist world congress on head and neck oncology. Dec 3, 1998, Madrid, Spain
3. "Chemoradiotherapy for head and neck tumors". University of Texas Medical Branch (UTMB) at Galveston, October 16, 1999
4. "Determination of CTV and PTV for Head and Neck tumors". ESTRO Teaching Course on "Imaging for target volume determination in radiotherapy", Como, Italy, 9-13 April 2000
5. "General aspects of radiotherapy". First international conference on oncology. Tripoli, Libia, May 27, 2000
6. "Clinical issues for IMRT" Southwest Chapter AAPM Spring Meeting, Houston, 3/28/03
7. "Uncertainties in clinical target volume definition" 7th biennial ESTRO meeting on physics and radiation technology for clinical radiotherapy. Geneva (Switzerland), September 16, 2003
8. "Current Strategies for cancer of the Prostate: Radiotherapy" Christus St Joseph Hospital, Houston, July 14, 2004
9. "Volume and dose/volume constraints for HN and GU cancers". IMRT course, Galveston, December 9, 2005
10. "IMRT for oropharyngeal carcinoma". Mid-Atlantic Society of Radiation Oncologist,, Baltimore, September 29, 2007
11. "SCORING TOXICITY: IMPROVING OBJECTIVITY FOR PRECISE DOSE-VOLUME MODELING" ESTRO pre-meeting course, DOSE-VOLUME RESPONSE RELATIONSHIPS IN NORMAL TISSUES. Goteborg, Sweden, Sept 14, 2008
12. "Re-irradiation for HN cancer" Great Baltimore Medical Center, Baltimore, MD, Feb 20, 2009
13. "Role of radiotherapy in the management of Thyroid Cancer". Course on Thyroid Cancer. Johns Hopkins University, Baltimore, July 17, 2009
14. Adaptive RT in HN cancer". 10th Biennial ESTRO Conference on Physics and Radiation Technology for Clinical Radiotherapy", Maastricht, Sept 2, 2009
15. "Treatment de-intensification for oropharyngeal cancer". ASTRO, Chicago, IL, Nov 4, 2009
16. "Current limiting toxicities of non surgical treatment and prespectives". Upgrades on HPV-associated Head and Neck Cancer. Baltimore, October 16, 2010
17. "Best of Astro: Head and Neck". Best of Astro, University of Maryland, Baltimore, January 6th, 2010
18. "ASSESSMENT OF HEAD-NECK TOXICITY USING CT" ESTRO 31, 11 May 2012, Barcelona, Spain
19. "This House Believes That Concurrent Chemoradiation is the Standard of Care in Advanced laryngeal and Hypopharyngeal Cancer. In Favour". ECCO 2013, Amsterdam, 29 Sett 2013
20. "Parotid deformation during IMRT correlates with clinical and dosimetry information". ECCO 2013, Amsterdam, 1 Ott 2013
21. "De-intensification of radiation". 4th IAOO Rhodes Italian Society of ENT Surgery sponsored symposium. Rhodes, May 15, 2013

Presentazioni Orali a Congressi:

nazionali:

1. "Ruolo del Simulatore TC nella Radioterapia dei Tumori della Testa e del Collo" (Role of CT simulator in radiotherapy of HN tumors). I nuovi volti della Radiologia - Oct 8, 1989, Rapallo (Genoa, Italy)
2. "Vantaggi di un TC Simulatore per il posizionamento del paziente e l'esecuzione di un trattamento radioterapico" (Advantages of a CT Simulator in the positioning and treatment of

- patients undergoing radiotherapy). X Congresso Nazionale della Sezione Autonoma di Radioterapia Oncologica (S.A.R.O.) and VII Convegno Nazionale della Sezione Autonoma di Fisica Sanitaria, Oct 19, 1989, Montecatini Terme (Italy)
3. "Studio e verifica automatica di campi di forma irregolare con un TC Simulatore" (Planning and simulation of irregular fields with a dedicated CT simulator). X Congresso Nazionale della Sezione Autonoma di Radioterapia Oncologica (S.A.R.O.) and VII Convegno Nazionale della Sezione Autonoma di Fisica Sanitaria, Oct 20, 1989, Montecatini Terme (Italy)
 4. "Pianificazione dei trattamenti Radioterapici con TC Simulatore"(Treatment planning with a CT Simulator). VII Congresso Nazionale di Tecnologie Avanzate, Oct 27, 1989, Cagliari (Italy)
 5. "La prevenzione dei danni odontostomatologici radio-indotti: presentazione di un nuovo protocollo clinico-terapeutico". (Prevention of radiation-induced dental complications: new protocol). XVII Giornate di Rinnovo Medico Odontoiatrico, Sat 11, 1989, Santa Margherita Ligure (Genoa, Italy)
 6. "Una proposta tecnica per il trattamento della mammella e dei linfonodi regionali in pazienti affette da neoplasia operate conservativamente" (A new technique to treat the breast and regional lymphatics after breast-conserving surgery). Convegno Internazionale di Fisica e Radioterapia Oncologica, Elettroni di alta energia, Nov 30, 1990, Ospedali Galliera-Genova (Genoa, Italy)
 7. "Tecnica radioterapica con collimatori asimmetrici: indicazioni cliniche e vantaggi"(Asymmetric jaws in radiotherapy: indications and advantages) VIII Congresso nazionale della federazione nazionale collegi tecnici sanitari di radiologia medica. Oct 18, 1991, Cittadella di Assisi (Perugia, Italy)
 8. "Radiotherapy of advanced esthesioneuroblastoma". 4th European Congress on Dental and Maxillofacial Radiology. June 12, 1993, Torino (Italy)
 9. "Radioterapia accelerata nei carcinomi squamosi della testa e collo: risultati preliminari"(Accelerated radiotherapy for HN-SCC: preliminary results). Il Convegno della Sezione Ligure della Società Italiana di Radioterapia Oncologica. July 3, 1993, Genoa (Italy)
 10. "Radiosensibilità intrinseca e radioterapia: implicazioni cliniche e problematiche"(Intrinsic radiosensitivity and radiotherapy: problems and clinical implications). XX Congresso Nazionale di Radiobiologia. Sept 29, 1993, Rome (Italy)
 11. "Radioterapia post-operatoria per carcinomi squamosi della testa e collo: fattibilità di un trattamento accelerato bifasico"(Biphasic accelerated radiotherapy in the postoperative treatment of HN-SCC: feasibility) XIX Congresso Nazionale SICO, March 12, 1995, Florence (Italy)
 12. "Radioterapia accelerata secondo la tecnica del supplemento di dose concomitante per neoplasie della testa e collo: esperienza di Genova"(Accelerated radiotherapy according to the concomitant boost technique: the experience of Genoa). Il frazionamento alterato della dose in radioterapia. Esperienze a confronto. Il Riunione di studio. June 14, 1997, Cremona (Italy)
 13. "Fattori prognostici in pazienti affetti da carcinoma vescicale infiltrante vescica trattati con chemioradioterapia alternata"(Prognostic factors in patients affected by invasive bladder cancer undergoing alternating radiochemotherapy). VIII Congresso nazionale AIRO, Nov 25, 1998, Milano (Italy)
 14. "Associazione ormonoterapia radioterapia conformazionale ad alta dose nel carcinoma prostatico localizzato"(Hormonal manipulation and conformal radiotherapy in localized prostate carcinoma). VIII Congresso nazionale AIRO, Nov 26, 1998, Milano (Italy)
 15. "Does chemotherapy dose-density adversely affect radiotherapy dose-intensity after breast-conserving surgery?" 1 Congresso AIOM, Roma, 27 Ottobre 1999

internazionali:

1. "Treatment elapsed days in accelerated radiation therapy schedules: a crucial factor". Clinical Trials in Oncology: Improving their design and analysis. Oct 28, 1993, Toronto (Canada)
2. "Association of in vivo cell kinetics and tumor regression during radiotherapy with prognosis in HN-SCC". 4th International Conference on Head and Neck Cancer. August 31, 1996, Toronto (Canada)
3. "Cell kinetics analysis by in vivo bromodeoxyuridine and flow-cytometry in advanced head and neck tumors treated by conventional radiotherapy", IVth Research workshop. Biology, Prevention, and Treatment of Head and Neck Cancer, Sept 8, 1994, Arlington, Virginia (USA)
4. "Predictive factors of outcome in invasive bladder cancer treated by alternating chemoradiotherapy". Gilbert Fletcher Society. 22nd annual meeting. June 13-23, 1997 Barcelona (Spain)
5. "Is planned neck dissection indicated if chemotherapy is added to 60 Gy?". International symposium on metastases in head and neck cancer, Jan 16, 1998, Kiel (Germany)
6. "Accelerated radiotherapy for the postoperative treatment of advanced head and neck carcinoma: long term results". Paris, November 26, 1999

7. "Rectal toxicity after conformal radiotherapy for localized prostate cancer". Berlino, May 13, 2000
8. "Neoadjuvant androgen deprivation and prostate gland shrinkage during conformal radiotherapy". 43 Astro meeting, S Francisco, November 4, 2001
9. "Accelerated versus conventional fractionated postoperative radiotherapy for advanced head and neck cancer: preliminary results of a multicenter phase III study". 21st annual ESTRO meeting, Prague, Sept 21, 2002.
10. "Androgen deprivation and late rectal bleeding after radiotherapy for prostate carcinoma". 44th Astro meeting, New Orleans, Oct 9, 2002
11. "Accelerated hyperfractionated intensity modulated radiotherapy for T2-3 oropharyngeal carcinoma. Preliminary results from a phase I-II study". ICRT 2006, Third International Conference on Translational Research and Preclinical Strategies in Radiation Oncology, Lugano, Switzerland, March 15, 2006
12. "Dosimetric predictors of laryngeal edema". 48th Annual Meeting ASTRO, November 7, 2006, Philadelphia, PA
13. "Effect of radiotherapy and chemotherapy on the risk of mucositis during IMRT for oropharyngeal cancer". American Head and Neck Society 2010 Research Workshop on the Biology, Prevention and Treatment of Head and Neck Cancer. Arlington, (VA), October 29, 2010
14. Defining the Risk of Involvement for Each Neck Nodal Level in Patients with Early T-stage/Node-Positive/HPV-related Oropharyngeal Carcinoma, 53rd Annual Meeting sponsored by the American Society for Radiation Oncology (ASTRO), Miami beach (FL), Oct 3 2011

Organizzazione di Conferenze:

- | | |
|------|--|
| 2009 | Organization of Panel 16 at 51st ASTRO Annual Meeting- "Treatment de-intensification for Oropharyngeal Carcinoma", Wednesday November 4, 2009, Chicago, IL |
| 2011 | Abstract reviewer of Astro 53rd Annual Meeting, Miami Beach, FL. |
| 2012 | Workshop with ExacTrac, Negrar, VR |

Attività Editoriali:

Membro del board editoriale delle seguenti riviste:

- | | |
|-----------|--|
| 2009-2011 | Journal of Clinical Oncology |
| 2010 | Chinese Journal of Clinicians |
| 2011-oggi | International Journal Radiation Oncology Biology Physics |

Revisore per le seguenti riviste:

- | | |
|-----------|--|
| 1997 | British Journal Cancer |
| 2002-oggi | International Journal Radiation Oncology Biology Physics |
| 2006 | Cancer |
| 2007-2011 | Radiotherapy and Oncology |
| 2007 | Tumori |
| 2007 | Technology in Cancer Research and Treatment |
| 2009-oggi | Journal of Clinical Oncology |
| 2009-oggi | Archives of Otolaryngology |
| 2010-oggi | BMC Cancer |
| 2010 | Annals of Surgical Oncology |
| 2010-oggi | Radiation Oncology |
| 2011-oggi | Practical Radiation Oncology |

Organizzazioni Scientifiche e Gruppi di Lavoro:

APPARTENENZA COME SOCIO ORDINARIO:

1990	European Society for Therapeutic Radiology and Oncology (ESTRO)
1992	Italian Association of Radiation Oncology (AIRO)
1996	The Gilbert H. Fletcher Society (GHFS)
1997	American Society of Therapeutic Radiology and Oncology (ASTRO) The New England Cancer Society (NECS)
1998	American Society Clinical Oncology (ASCO)
2002	Radiation Therapy Oncology Group (RTOG)
2007	Eastern Cooperative Oncology Group (ECOG)
2011	Società Italiana di Urologia Oncologica (SIURO)
2012	Forza Operativa Interdisciplinare Contro Il Cancero Al Polmone (FONICAP)

PARTECIPAZIONE ATTIVA IN COMITATI DI STUDIO:

2007–2011	Member of the National Comprehensive Cancer Network (NCCN) Head and Neck Cancer Guidelines Panel ;
2007–2011	Member of the Previously–untreated Locally Advanced Task Force (TF) of the HNSC Head and Neck Cancer Steering Committee (HNSC) of the National Cancer Institute (NCI)
2012–oggi	Membro del comitato scientifico della SIURO

Produzione Scientifica

Pubblicazioni a stampa su riviste recensite e peer-reviewed

1. Merlano M., Vitale V., Rosso R., Benasso M., Corvo' R., Cavallari M., **Sanguinetti G.**, Bacigalupo A., Badellino F., Margarino G., Brema F., Pastorino G., Marziano C., Grimaldi A., Scasso F., Sperati G., Pallestrini E., Garaventa G., Accomando E., Cordone C., Comella C., Daponte A., Rubagotti A., Bruzzi P., Santi L.: Treatment of advanced squamous cell carcinoma of the head and neck with alternating chemotherapy and radiotherapy. *New Engl J Med* 327: 1115–1121,1992
2. **G. Sanguinetti**, F. B. Geara, A.S. Garden, S.L. Tucker, K.K. Ang, W.H. Morrison, L.J. Peters: Carcinoma of the nasopharynx treated by radiotherapy alone: determinants of local and regional control. *Int. J. Radiation Oncology Biol. Phys.* Vol. 37, N. 5: 985–996, 1997
3. F.B. Geara, B.S. Glisson, **G.Sanguinetti**, S.L. Tucker, A.S. Garden, K.K. Ang, S.M. Lippman, G.L. Clayman, H. Goepfert, L.J. Peters, W.K. Hong: Induction chemotherapy followed by radiotherapy versus radiotherapy alone in patients with advanced nasopharyngeal carcinoma. Results of a matched cohort study. *Cancer* 79 (7):1279–1286, 1997
4. F.B. Geara, **G. Sanguinetti**, S.L. Tucker, A.S.Garden,K.K. Ang, W.H. Morrison, L. J. Peters: Carcinoma of the nasopharynx treated by radiotherapy alone: determinants of distant metastasis and survival. *Radiotherapy & Oncology* 43:53–61, 1997
5. **Sanguinetti G**, Corvò R, Vitale V, Lionetto R, Foppiano F. Post-operative radiotherapy for head and neck squamous cell carcinomas: feasibility of a biphasic accelerated treatment schedule. *Int J Rad Oncol Biol Phys* 36:1147–1153, 1996
6. Benasso M, Bonelli L, Numico G, Corvo R, **Sanguinetti G**, Rosso R, Vitale V, Merlano M. Treatment with cisplatin and fluorouracil alternating with radiation favourably affects prognosis of inoperable squamous cell carcinoma of the head and neck: results of a multivariate analysis on 273 patients. *Annals of Oncology* 8: 773–779, 1997
7. Corvò R, Giaretti W, **Sanguinetti G**, Geido E, Bacigalupo A, Orecchia R, Benasso M, Numico GM, Merlano M, Margarino G, Vitale V. Chemotherapy as an alternative to radiotherapy alone in fast proliferating head and neck squamous cell carcinomas. *Clin Cancer Res* 3:1993–1997, 1997
8. Corvo R, Giaretti W, Geido E, **Sanguinetti G**, Orecchia R, Scala M, Garaventa G, Mora E, Vitale V. Cell kinetics and tumor regression during radiotherapy in head and neck squamous cell carcinomas. *Int J Cancer* 68:151–155, 1996
9. **G Sanguinetti**, R Corvo', M Benasso, G Margarino, MP Sormani, F Roncallo, P Mereu, A Bacigalupo, V Vitale. Management of the neck after alternating chemoradiotherapy for advanced head and neck cancer. *Head & Neck* 1999 May;21(3):223–8
10. **G Sanguinetti**, R Corvò, MP Sormani, M Benasso, G Numico, A Bacigalupo, R Rosso, V Vitale. Chemotherapy Alternated with Radiotherapy in the Treatment of Advanced Head and Neck Carcinoma: Predictive Factors of Outcome. *Int J Radiat Oncol Biol Phys* 1999 Apr 1;44(1):139–47
11. Spriano G, Antognoni P, **Sanguinetti G**, Sormani M, Richetti A, Ameli F, Piantanida R, Luraghi R, Magli A, Corvo R, Tordiglione M, Vitale V. Laryngeal long-term morbidity after supraglottic laryngectomy and postoperative radiation therapy. *Am J Otolaryngol* 2000 Jan–Feb;21(1):14–21

12. Corvo R, Paoli G, Giaretti W, **Sanguineti G**, Geido E, Benasso M, Margarino G, Vitale V. Evidence of cell kinetics as predictive factor of response to radiotherapy alone or chemoradiotherapy in patients with advanced head and neck cancer. *Int J Radiat Oncol Biol Phys* 47(1): 47–63, 2000
13. M Benasso, **Sanguineti G**, I Ricci, M D'Amico, GM Numico, R Corvò, V Vitale, R Rosso. Induction chemotherapy followed by alternating chemotherapy in advanced nasopharyngeal carcinoma. *Br J Cancer* 83(11): 1437–1442, 2000
14. **Sanguineti G**, Del Mastro L, Guenzi M, Ricci P, Cavallari M, Canavese G, Venturini M. Impact of chemotherapy dose–density on radiotherapy dose–intensity after breast conserving surgery. *Ann Oncol.* 2001 Mar;12(3):373–8.
15. Fiorino C, Valvassori V, **Sanguineti G**, Bianchi C, Cattaneo GM, Piazzola A, Cozzarini C. Impact of inter–institute variability in rectum contouring on 3D treatment planning dose/volume information. *Radiotherapy and Oncology* 63(3):249–55, 2002
16. Corvò R, Benasso M, **Sanguineti G**, Ricci I, Merlano M, Rosso R, Vitale V. Alternating chemoradiotherapy versus partly accelerated radiotherapy: results from a phase III study. *Cancer* 2001;92:2856–67
17. **Sanguineti G**, Agostinelli S, Foppiano F, Franzone P, Garelli S, Marcenaro M, Orsatti M, Vitale V. Adjuvant androgen deprivation impacts late rectal toxicity after conformal radiotherapy of prostate carcinoma. *Br J Cancer* 2002 ; 86(12):1843–7.
18. Fiorino C., Cozzarini C, Vavassori V, **Sanguineti G**, Bianchi C., Cattaneo G.M., Foppiano F, Magli A., Piazzolla A. Significant correlation between DVH and late rectal bleeding after radiotherapy for prostate cancer: analysis of a large group of patients pooled from three institutions. *Radiotherapy and Oncology* 2002, 64(1):1;
19. **Sanguineti G**, Franzone P, Culp L, Marcenaro M, Barra S, Colman M, Vitale V. Radiotherapy after prostatectomy. *Tumori* 2002;88(6):445–52
20. **G. Sanguineti**, M. Marcenaro, P. Franzone, F. Foppiano, V Vitale. Neoadjuvant Androgen Deprivation And Prostate Gland Shrinkage During Conformal Radiotherapy. *Radiotherapy and Oncology* 2003;66(2):151–7
21. **Sanguineti G**, Marcenaro M, Franzone P, Tognoni P, Barra S, Vitale V. Is there a `curative` role of radiotherapy for clinically localized hormone refractory prostate cancer? *Am J Clin Oncol* 2004 Jun;27(3):264–8.
22. **G Sanguineti**, P Franzone, M Marcenaro, F Foppiano, V Vitale. Sucralfate versus Mesalazine versus Hydrocortisone in the Prevention of Acute Radiation Proctitis during Conformal Radiotherapy for Prostate Carcinoma: a Randomized Study, *Strahlenther Onkol* 2003; 179(7):464–70
23. C Fiorino, **G Sanguineti**, C Cozzarini, G Fellin, F Foppiano, L Menegotti, A Piazzolla, V Vavassori, R Valdagni. Rectal dose–volume constraints in high–dose radiotherapy of localized prostate cancer. *Int J Radiat Oncol Biol Phys* 2003; 57(4): 953–62
24. Benasso M, Corvo R, Ponzanelli A, **Sanguineti G**, Ricci I, Pallestrini E, Santelli A, Vitale V, Rosso R. Alternating gemcitabine and cisplatin with gemcitabine and radiation in stage IV squamous cell carcinoma of the head and neck. *Ann Oncol.* 2004 Apr;15(4):646–52
25. **Sanguineti G**, Culp LR, Endres EJ, Bayouth JE. Are neck nodal volumes drawn on CT slices covered by standard three–field technique? *Int J Radiat Oncol Biol Phys.* 2004;59(3):725–42.
26. T. Rancati, C. Fiorino, G. Gagliardi, G.M. Cattaneo, **G. Sanguineti**, V. Casanova Borca, C. Cozzarini, G. Fellin, F. Foppiano, G. Girelli, L. Menegotti, A. Piazzolla, V. Vavassori, R. Valdagni. Fitting late rectal bleeding data using different NTCP models: results from an italian multicentric study (AIROPROS0101). *Radiotherapy & Oncology* 2004 Oct;73(1):21–32
27. **G Sanguineti**, P Castellone, F Foppiano, P Franzone, M Marcenaro, P Tognoni, A Bolognesi, G Luca Ceresoli, C Fiorino. ANATOMICAL VARIATIONS DUE TO RADICAL PROSTATECTOMY: IMPACT ON TARGET VOLUME DEFINITION AND DOSE–VOLUME PARAMETERS OF RECTUM AND BLADDER. *Strahlentherapie und Onkologie* 2004;180(9):563–72
28. **G Sanguineti**, A Richetti, M Bignardi, R Corvo', P Gabriele, MP Sormani, P Antognoni. Accelerated Versus Conventional Fractionated Postoperative Radiotherapy for Advanced Head and Neck Cancer: Results of a Multicenter Phase III Study. *Int J Radiat Oncol Biol Phys*, 2005; 61(3):762–771
29. Fiorino C, Foppiano F, Franzone P, Broggi S, Castellone P, Marcenaro M, Calandrino R, **Sanguineti G**. Rectal and bladder motion during conformal radiotherapy after radical prostatectomy. *Radiother Oncol.* 2005 Feb;74(2):187–95.
30. Cavey ML, Bayouth JE, Colman M, Endres EJ, **Sanguineti G**. IMRT to escalate the dose to the prostate while treating the pelvic nodes. *Strahlenther Onkol.* 2005 Jul;181(7):431–441
31. **Sanguineti G**; Cavey ML; Endres EJ; Brandon GG; Bayouth, JE. Is IMRT NEEDED TO SPARE THE RECTUM WHEN PELVIC LYMPH NODES ARE PART OF THE INITIAL TREATMENT VOLUME FOR PROSTATE CANCER? *Int J Radiat Oncol Biol Phys* 2006 Jan 1;64(1):151–60
32. **Sanguineti G**, Cavey ML, Endres EJ, Barra S, Parker BC, Marcenaro M, Colman M, Agostinelli S, Foppiano F, Vitale V. Does treatment of the pelvic nodes with IMRT increase late rectal toxicity over conformal prostate–only radiotherapy to 76 Gy? *Strahlenther Onkol.* 2006 Sep;182(9):543–549.
33. **Sanguineti G**, Endres E, Gunn B, Parker B. Is there a `mucosa sparing` benefit of IMRT for HN cancer? *Int J Radiat Oncol Biol Phys.* 2006 Nov 1;66(3):931–8.

34. **Sanguinetti G**, Adapala P, Endres E, Brack C, Fiorino C, Sormani MP, Parker B. Dosimetric predictors of laryngeal edema. *Int J Radiat Oncol Biol Phys* 2007;68(3):741–9.
35. **Sanguinetti G**, Endres EJ, Parker BC, Biquart C, Little M, Chen G, Berilgen J. Acute toxicity of whole–pelvis IMRT in 87 patients with localized prostate cancer. *Acta Oncol.* 2008;47(2):301–10.
36. NG Rao, **G Sanguinetti**, G Chaljub, SD Newlands, S Qiu. Neck levels that are negative on initial CT do not need to be dissected after definitive radiation therapy with or without chemotherapy. *Head Neck.* 2008 Aug;30(8):1090–8
37. **Sanguinetti, G**; Gunn, GB; Endres, EJ; Chaljub, G; Cheruvu, P; Parker, B. Patterns of locoregional failure after exclusive IMRT for oropharyngeal carcinoma. *Int J Radiat Oncol Biol Phys.* 2008 Nov 1;72(3):737–46
38. **Sanguinetti G**; Little M; Endres EJ; Sormani MP; Parker B. Comparison of 3 strategies to delineate the bowel for whole pelvis IMRT of prostate cancer. *Radiother Oncol.* 2008 Jul;88(1):95–101.
39. **Sanguinetti G**, Califano J, Stafford E, Fox J, Koch W, Tufano R, Sormani MP, Forastiere A. Defining the Risk of Involvement for Each Neck Nodal Level in Patients With Early T–Stage Node–Positive Oropharyngeal Carcinoma. *Int J Radiat Oncol Biol Phys* 2009 Aug 1;74(5):1356–64.
40. **G Sanguinetti**; EJ Endres; MP Sormani; B Parker. Dosimetric predictors of diarrhea during radiotherapy for prostate cancer. *Strahlenther Onkol.* 2009 Jun;185(6):390–6.
41. A Eisbruch, J Harris, AS Garden, CKS Chao, W Straube, PM Harari, **G Sanguinetti**, CU Jones, WR Bosch, KK Ang. Multi–institutional Trial of Accelerated Hypofractionated Intensity–Modulated Radiation Therapy for Early Stage Oropharyngeal Cancer (RTOG 00–22). *Int J Radiat Oncol Biol Phys.* 2010 Apr;76(5):1333–8
42. Rancati T, Fiorino C, **Sanguinetti G**. NTCP MODELING OF SUBACUTE/LATE LARYNGEAL EDEMA SCORED BY FIBEROPTIC EXAMINATION. *Int J Radiat Oncol Biol Phys.* 2009 Nov 1;75(3):915–23
43. KM Pattani, J Califano, **G Sanguinetti**. Level V involvement in patients with early T–stage, node–positive oropharyngeal carcinoma. *Laryngoscope* 2009 Nov;119(11):2165–9
44. Gunn GB, Endres EJ, Sormani MP, **Sanguinetti G**. A Phase I–II Study of Accelerated Hyperfractionated IMRT Alone for Intermediate T–Stage Oropharyngeal Carcinoma. *Strahlenther Onkol.* 2010 Sep;186(9):489–95
45. Bayouth JE, Pena J, Culp L, Brack C, **Sanguinetti G** Feasibility of IMRT to cover pelvic nodes while escalating the dose to the prostate gland: dosimetric data on 35 consecutive patients. *Med Dosim.* 2008 Autumn;33(3):180–90.
46. Wu B, Ricchetti F, **Sanguinetti G**, Kazhdan M, Simari P, Chuang M, Taylor R, Jacques R, McNutt T. Patient geometry–driven information retrieval for IMRT treatment plan quality control. *Med Phys.* 2009 Dec;36(12):5497–505.
47. Broggi S, Fiorino C, Dell’Oca I, Dinapoli N, Paiusco M, Muraglia A, Maggiulli E, Ricchetti F, Valentini V, **Sanguinetti G**, Cattaneo GM, Di Muzio N, Calandrino R. A two–variable linear model of parotid shrinkage during IMRT for head and neck cancer. *Radiother Oncol.* 2010 Feb;94(2):206–12.
48. **Sanguinetti G**, Gunn GB, Parker BC, Endres EJ, Zeng J, Fiorino C. Weekly Dose–Volume Parameters of Mucosa and Constrictor Muscles Predict the Use of Percutaneous Endoscopic Gastrostomy During Exclusive Intensity–Modulated Radiotherapy for Oropharyngeal Cancer. *Int J Radiat Oncol Biol Phys* 2011 Jan 1;79(1):52–9.
49. F Ricchetti, B Wu, T McNutt, J Wong, A Forastiere, S Marur, H Starmer, **G Sanguinetti**. Volumetric change of selected organs at risk during IMRT for oropharyngeal cancer. *Int J Radiat Oncol Biol Phys.* 2011 May 1;80(1):161–8.
50. S Clemente, B Wu, V Fusco, **G Sanguinetti**, F Ricchetti, J Wong, T McNutt. Smart Arc–based Volumetric Modulated Arc Therapy for Oropharyngeal Cancer: A Dosimetric Comparison with both Intensity Modulated Radiation Therapy and Helical Tomotherapy. *Int J Radiat Oncol Biol* 2011 Jul 15;80(4):1248–55
51. E Tryggstad, M Christian, E Ford, C Kut, Y Le, **G Sanguinetti**, D Song, L Kleinberg. Inter– and intra–fraction patient positioning uncertainties for intra–cranial radiotherapy: a study of four frameless, thermoplastic mask–based immobilization strategies using daily cone–beam CT. *Int J Radiat Oncol Biol* 2011 May 1;80(1):281–90
52. B WU, F RICCHETTI, **G SANGUINETI**, M KAZHDAN, P SIMARI, R JACQUES, R TAYLOR, T MCNUTT. A DATA–DRIVEN APPROACH TO GENERATING ACHIEVABLE DVH OBJECTIVES IN IMRT TREATMENT PLANNING. *Int J Radiat Oncol Biol Phys.* 2011 Mar 15;79(4):1241–7
53. Pfister DG, Ang KK, Brizel DM, Burtness BA, Cmelak AJ, Colevas AD, Dunphy F, Eisele DW, Gilbert J, Gillison ML, Haddad RI, Haughey BH, Hicks WL Jr, Hitchcock YJ, Kies MS, Lydiat WM, Maghami E, Martins R, McCaffrey T, Mittal BB, Pinto HA, Ridge JA, Samant S, **Sanguinetti G**, Schuller DE, Shah JP, Spencer S, Trotti A 3rd, Weber RS, Wolf GT, Worden F. Head and neck cancers. *J Natl Compr Canc Netw.* 2011;9(6):596–650.
54. **Sanguinetti G**, Sormani MP, Marur S, Gunn GB, Rao N, Cianchetti M, Ricchetti F, McNutt T, Wu B, Forastiere A. Effect of Radiotherapy and Chemotherapy on the Risk of Mucositis during Intensity–Modulated Radiation Therapy for Oropharyngeal Cancer. *Int J Radiat Oncol Biol Phys.* 2012;83(1):235–42

55. Starmer H, **Sanguineti G**, Marur S, Gourin CG. Multidisciplinary head and neck cancer clinic and adherence with speech pathology. *Laryngoscope*. 2011 Oct;121(10):2131-5.
56. **G Sanguineti**, R Corvò. Nasopharyngeal carcinoma: state of the art and new perspectives (review). *Oncol Rep* 1999 Mar-Apr;6(2):377-91
57. **G Sanguineti**, P Bossi, A Pou, L Licitra. Timing of Chemoradiotherapy and Patient Selection for Locally Advanced Nasopharyngeal Carcinoma. *Clin Oncol (R Coll Radiol)*. 2003; 15(8): 451-60 (review).
58. C Fiorino, R Valdagni, T Rancati, **G. Sanguineti**. DOSE-VOLUME EFFECTS FOR NORMAL TISSUES IN EXTERNAL RADIOTHERAPY: PELVIS. *Radiother Oncol*. 2009 Nov;93(2):153-67. (educational review)
59. **Sanguineti G**, DeWeese T. Evaluating Advanced Technologies in Radiation Oncology: When and How Should Randomized Trials Be Done? *Oncology (Williston Park)* 2009 Apr 15;23(4):390, 393 (invited commentary)
60. Corvo' R., Giaretti W., **Sanguineti G.**, Geido E., Orecchia R., Barra S., Margarino G., Bacigalupo A., Vitale V.: Potential doubling time in head and neck tumors treated by primary radiotherapy: preliminary evidence for a prognostic significance in local control. *Int J Radiat Biol Phys* 27(5):1165-1172,1993
61. Corvò R, Antognoni P, **Sanguineti G**. Biological predictors of response to radiotherapy in head and neck cancer: recent advances and emerging perspectives. *Tumori*. 2001 Nov-Dec;87(6):355-63
62. Gourin CG, Forastiere AA, **Sanguineti G**, Marur S, Koch WM, Bristow RE. Volume-based trends in laryngeal cancer surgery. *Laryngoscope*. 2011 Jan;121(1):77-84.
63. Gourin CG, Forastiere AA, **Sanguineti G**, Koch WM, Marur S, Bristow RE. Impact of surgeon and hospital volume on short-term outcomes and cost of oropharyngeal cancer surgical care. *Laryngoscope*. 2011 Apr;121(4):746-52
64. Gourin CG, Forastiere AA, **Sanguineti G**, Marur S, Koch WM, Bristow RE. Impact of surgeon and hospital volume on short-term outcomes and cost of laryngeal cancer surgical care. *Laryngoscope*. 2011 Jan;121(1):85-90.
65. Gourin CG, Forastiere AA, **Sanguineti G**, Marur S, Koch WM, Bristow RE. Volume-based trends in surgical care of patients with oropharyngeal cancer. *Laryngoscope*. 2011 Apr;121(4):738-45
66. Culp L, Pou A, Jones D, Bayouth J, **Sanguineti G**. A Case of Radiation Recall Mucositis Associated with Docetaxel. *Head Neck*. 2004 Feb;26(2):197-200
67. Gunn GB, Patel AJ, Gallegos J, Anderson KE, Hatch SS, **Sanguineti G**. Severe radiation therapy-related soft tissue toxicity in a patient with porphyria cutanea tarda: a case report and literature review. *Head Neck* 2010 Aug;32(8):1112-7. (review)
68. **G Sanguineti**, F Ricchetti, B Wu, N Agrawal, C Gourin, H Agbahiwe, S Marur, S Clemente, T McNutt, A Forastiere. Volumetric change of HPV-related neck lymph nodes before, during and shortly after IMRT. *Head and Neck* 2012;34(11):1640-7
69. Guenzi M., **Sanguineti G.**, Botto F., Ghiso G., Andreucci L., Vitale V.: A proposal for the treatment technique for the breast and regional lymphnodes in patients with conservatively operated neoplasms. *Radiol Med* 4 (suppl 1):77-80,1990
70. Guenzi M., Scarpati D., Corvo' R., **Sanguineti G.**, Gardin G., Conte P.F., Vitale V.: The role of radiotherapy in the multimodal treatment of locally advanced breast carcinoma. *Radiol Med* 79: 534-9,1990
71. Corvo' R., Scarpati D., **Sanguineti G.**, Vitale V.: The predictability of the radiotherapy response in epidermoid tumors of the head and neck. A review of the literature and mathematical models for choosing the fractionated doses. *Radiol. Med.* 79:520-9,1990
72. Margarino G., Scala M., Schenone G., Mereu P., Corvo' R., **Sanguineti G.**, Giaretti W., Geido E., Orecchia R., Meszaros P., Badellino F.: Cell kinetic analysis and treatment planning in epidermoid tumors of the head and neck. *Acta Otorhinolaryngol Ital* 12:421-33, 1992
73. **Sanguineti G**, Orsatti M, Sormani MP, Canobbio L, Curotto A, Tognoni P, Giudici S, Franzone P, Boccardo F, Vitale V. Predictive factors for outcome in invasive bladder cancer treated with alternating cheoradiotherapy. *Cancer J Sci Am* 3:213-223, 1997
74. Corvo' R., Giaretti W., **Sanguineti G.**, Geido E., Bacigalupo A., Franzone P., Mereu P., Garaventa G., Barbieri M., Vitale V.: The prognostic role of the parameters of cellular kinetics in head and neck tumors treated solely by radiotherapy. *Radiol Med* 86:135-42,1993
75. Corvo' R., **Sanguineti G.**, Scala M., Garaventa G., Santelli A., Barbieri M., Vitale V.: Primary site as predictive factor of local control in advanced head and neck tumors treated by concomitant boost accelerated radiotherapy. *Tumori* 80:135-138, 1994
76. **Sanguineti G.**, Corvo' R., Frascio F., Vitale V.: Accelerated radiotherapy according to the concomitant boost technique in patients affected by head and neck squamous cell carcinoma. *Radiol Med* 88: 650-656, 1994
77. Sosa M, **Sanguineti G**. External beam radiotherapy as definitive treatment for prostate cancer. *Minerva Urol Nefrol*. 2003 Dec;55(4):263-275 (invited review)
78. Benasso M., Corvo' R., Numico G., Cavallari M., Blengio F., **Sanguineti G.**, Rosso M., Merlano M. Concomitant administration of two standard regimens of chemotherapy and radiotherapy in

- advanced squamous carcinoma of the head and neck: a feasibility study. *Anticancer Research* 15:2651–2654, 1995
79. Corvo' R., Giaretti W., **Sanguinetti G.**, Geido E., Orecchia R., Guenzi M., Margarino G., Bacigalupo A., Garaventa G., Barbieri M., Vitale V.: In vivo cell kinetics in head and neck squamous cell carcinomas predicts local control and helps guide radiotherapy regimen. *J Clin Oncol* 13: 1843–1850, 1995
 80. **Sanguinetti G.**, Forastiere AA. Determining the survival benefit of adjuvant radiotherapy in patients with node-positive head and neck cancer. *Nat Clin Pract Oncol.* 2008 Dec;5(12):694–5 (invited commentary).
 81. **Sanguinetti G.**, M Benasso, R Corvò, M Marcenaro, I Ricci, M D'Amico, F Mora, V Vitale. Lack of a time factor in alternating chemoradiotherapy for advanced head and neck squamous cell carcinoma. *Tumori* 87 (1): 17–21, 2001
 82. **Sanguinetti G.**, Foppiano F, Marcenaro M, Roncallo F, Corvò R, Ameli F, Vitale V. On the Delineation of the Gross Tumor Volume (GTV) and Clinical Target Volume (CTV) for Head and Neck Squamous Cell Carcinomas. *Tumori* 87(3): 254–259, 2001
 83. R. Corvo', **G. Sanguinetti**, V. Vitale, A. Bacigalupo, G. Margarino, M. Benasso, G.M. Numico, W. Giaretti: In vivo cell kinetics in elderly patients affected by squamous cell carcinoma of the head and neck. *Rays*, 22 suppl. n.1, 69–72, 1997
 84. **Sanguinetti G.**, Sormani MP, Benasso M, Corvo' R, Foppiano F, Ricci I, Marcenaro M, Rosso R, Vitale V. Late local treatment morbidity after accelerated radiotherapy alone or alternating chemoradiotherapy for advanced head and neck carcinoma. *Tumori.* 2002; 88(4):313–20
 85. Corvò R, **Sanguinetti G.**, Benasso M. Biological and clinical implications for multimodality treatment in patients affected by squamous cell carcinoma of the head and neck. *Tumori* 84: 217–222, 1998
 86. Corvo R, Margarino G, **Sanguinetti G.**, Geido E, Scala M, Mereu P, Cavallari M, Bonanno S, Garaventa G, Barbieri M, Giaretti W. Cell kinetic analysis in patients affected by squamous cell carcinoma of the head and neck treated with primary surgery and adjuvant radiotherapy. *Tumori* 86: 53–58, 2000
 87. Benasso M, Merlano M, **Sanguinetti G.**, Corvò R, Numico GM, Ricci I, Pallestrini E, Santelli A, Vitale V, Marchetti G, Rosso R. Gemcitabine, Cisplatin and radiation in advanced unresectable squamous cell carcinoma of the head and neck: a feasibility study. *Am J Clin Oncol* 24:618–622, 2001
 88. Busto G, Corvò R, Ricci I, **Sanguinetti G.**, Benasso M. New chemoradiotherapy combinations in head and neck cancer. *Expert Rev Anticancer Ther* 2001; 1(1): 111–115
 89. Bignardi M, Antognoni P, **Sanguinetti G.**, Magli A, Molteni M, Merlotti A, Ricchetti A, Tordiglione M, Conte L, Magno L. Hyperfractionated radiotherapy for T2N0 glottic carcinoma: a retrospective analysis at 10 years follow-up in a series of 60 consecutive patients *Tumori.* 2004;90(3):317–23
 90. Wu B, McNutt T, Zahurak M, Simari P, Pang D, Taylor R, **Sanguinetti G.** Fully Automated Simultaneous Integrated Boosted-Intensity Modulated Radiation Therapy Treatment Planning Is Feasible for Head-and-Neck Cancer: A Prospective Clinical Study. *Int J Radiat Oncol Biol Phys.* 2012; 84(5):e647-53
 91. Fiorino C, Rizzo G, Scalco E, Broggi S, Belli ML, Dell'oca I, Dinapoli N, Ricchetti F, Rodriguez AM, Di Muzio N, Calandrino R, **Sanguinetti G.**, Valentini V, Cattaneo GM. Density variation of parotid glands during IMRT for head-neck cancer: Correlation with treatment and anatomical parameters. *Radiother Oncol.* 2012;104(2):224–9.
 92. Russi EG, Corvò R, Merlotti A, Alterio D, Franco P, Pergolizzi S, De Sanctis V, Ruo Redda MG, Ricardi U, Paiar F, Bonomo P, Merlano MC, Zurlo V, Chiesa F, **Sanguinetti G.**, Bernier J. Swallowing dysfunction in head and neck cancer patients treated by radiotherapy: Review and recommendations of the supportive task group of the Italian Association of Radiation Oncology. *Cancer Treat Rev.* 2012; 38(8):1033-49
 93. Pfister DG, Ang KK, Brizel DM, Burtness B, Cmelak AJ, Colevas AD, Dunphy F, Eisele DW, Gilbert J, Gillison ML, Haddad RI, Haughey BH, Hicks WL Jr, Hitchcock YJ, Kies MS, Lydiatt WM, Maghami E, Martins R, McCaffrey T, Mittal BB, Pinto HA, Ridge JA, Samant S, **Sanguinetti G.**, Schuller DE, Shah JP, Spencer S, Trotti A 3rd, Weber RS, Wolf G, Worden F; National Comprehensive Cancer Network. Mucosal melanoma of the head and neck. *J Natl Compr Canc Netw.* 2012 Mar;10(3):320–38.
 94. **Sanguinetti G.**, Ricchetti F, Thomas O, Wu B, McNutt T. Pattern and predictors of volumetric change of parotid glands during intensity modulated radiotherapy. *Br J Radiol.* 2013;86(1031):20130363. Epub 2013 Sep 12
 95. **Sanguinetti G.**, Ricchetti F, McNutt T, Wu B, Fiorino C. Dosimetric Predictors of Dysphonia after Intensity-modulated Radiotherapy for Oropharyngeal Carcinoma. *Clin Oncol (R Coll Radiol).* 2013 Aug 28. [Epub ahead of print]
 96. Lin BM, Wang H, D'Souza G, Zhang Z, Fakhry C, Joseph AW, Drake VE, **Sanguinetti G.**, Westra WH, Pai SI. Long-term prognosis and risk factors among patients with HPV-associated oropharyngeal squamous cell carcinoma. *Cancer.* 2013 Oct 1;119(19):3462–71.
 97. **Sanguinetti G.**, Rao N, Gunn B, Ricchetti F, Fiorino C. Predictors of PEG dependence after IMRT±chemotherapy for oropharyngeal cancer. *Radiother Oncol.* 2013;107(3):300–4.

98. Wu B, Pang D, Simari P, Taylor R, **Sanguinetti G**, McNutt T. Using overlap volume histogram and IMRT plan data to guide and automate VMAT planning: a head-and-neck case study. *Med Phys.* 2013;40(2):021714
99. Chan JY, **Sanguinetti G**, Richmon JD, Marur S, Gourin CG, Koch W, Chung CH, Quon H, Bishop JA, Aygun N, Agrawal N. Retrospective review of positron emission tomography with contrast-enhanced computed tomography in the posttreatment setting in human papillomavirus-associated oropharyngeal carcinoma. *Arch Otolaryngol Head Neck Surg.* 2012;138(11):1040-6.

Capitoli di libri

1. Lin, **G Sanguinetti**. 'Oropharyngeal cancer` in *Radiation Oncology: A question-based review*, Hristov, Lin and Christodouleas (eds), Lippincott Williams & Wilkins 2010
2. J Christodouleas, **G Sanguinetti**. `Nasopharyngeal cancer` in *Radiation Oncology: A question-based review*, Hristov, Lin and Christodouleas (eds), Lippincott Williams & Wilkins 2010
3. B. Hristov, **G Sanguinetti**. `Head and neck cancer of Unknown primary` in *Radiation Oncology: A question-based review*, Hristov, Lin and Christodouleas (eds), Lippincott Williams & Wilkins 2010

Corrispondenza, revisione di libri, editoriali

1. **Sanguinetti G**. Review of `Principles and Practice of Head and Neck Cancer Surgery and Oncology` by Montgomery, Rhys-Evans and Gullane, Informa, 2009 for the *Int J Radiat Oncol Biol Phys* 2010, 78 (4):1277 (invited commentary)
2. A Eisbruch, J Harris, AS Garden, CKS Chao, W Straube, PM Harari, **G Sanguinetti**, CU Jones, WR Bosch, KK Ang. Response to Letter by Dr. Ibott et al. *Int J Rad Oncol Biol Phys*, Volume 76, Issue 2, 1 February 2010, Page 639 (letter)
3. Fiorino C, **Sanguinetti G**, Valdagni R. In response to Dr. G. Bauman and Dr. G. Rodrigues. *Int J Radiat Oncol Biol Phys.* 2004;59(3):914-5 (letter)
4. Fiorino C, **Sanguinetti G**, Valdagni R. In regard to Brenner D J. "Fractionation and late rectal toxicity": no reliable estimates of α/β value for rectum can be derived from studies where different volumes of rectum are irradiated at different dose levels. *Int J Radiat Oncol Biol Phys.* 2005;62(1):289-90 (letter)
5. **Sanguinetti G**. Oncology scan--rethinking treatment strategies for cancers of the larynx and pharynx. *Int J Radiat Oncol Biol Phys.* 2013;86(5):805-7 (editorial)

Contributi originali per esteso non recensiti

1. **Sanguinetti G.**, Ghiso G., Costagliola R., Pellecchia L., Andreucci L.: Studio e verifica di campi di forma irregolare con un TC-Simulatore (Planning and simulation of irregular fields with a CT simulator). X Congresso Nazionale della Sezione Autonoma di Radioterapia Oncologica (S.A.R.O.) e VII Convegno Nazionale della Sezione Autonoma di Fisica Sanitaria, pp.721-723, ed. Monduzzi, Montecatini Terme 18-21 Ottobre 1989
2. **Sanguinetti G.**, Corvo' R., Guenzi M., Andreucci L., Vitale V.: Pianificazione della tecnica radioterapica con TC Simulatore nei tumori della testa e del collo (Treatment planning with CT simulator in HN-SCC). X° Congresso Nazionale della Sezione Autonoma di Radioterapia Oncologica (S.A.R.O.) e VII° Convegno Nazionale della Sezione Autonoma di Fisica Sanitaria, pp.583-587, ed. Monduzzi, Montecatini Terme 18-21 Ottobre 1989
3. Guenzi M., Scarpati D., Corvo` R., Gardin G., **Sanguinetti G.**, Conte P.F., Vitale V.: Indicazioni alla radioterapia post- operatoria nel carcinoma mammario localmente avanzato. (Indications to postoperative RT in advanced breast cancer) X Congresso Nazionale della Sezione Autonoma di Radioterapia Oncologica (S.A.R.O.) e VII Convegno Nazionale della Sezione Autonoma di Fisica Sanitaria, pp.379-382, ed. Monduzzi, Montecatini Terme 18-21 Ottobre 1989
4. **Sanguinetti G.**, Andreucci L., Ghiso G., Schenone A., Moretti R., Galelli M., Bignardi M.: Vantaggi di un TC Simulatore per il posizionamento del paziente e l'esecuzione di un trattamento radioterapico (Advantages of a CT simulator in patient positioning and treatment execution). X Congresso Nazionale della Sezione Autonoma di Radioterapia Oncologica (S.A.R.O.) e VII Convegno Nazionale della Sezione autonoma di Fisica Sanitaria, pp. 637-640, ed. Monduzzi, Montecatini Terme 18-21 Ottobre 1989

5. **Sanguineti G.**, Vitale V.: La radioterapia nelle metastasi della colonna vertebrale (Radiotherapy of vertebral bone metastases). XII Congresso Nazionale della Associazione Italiana per lo Studio del Dolore (A.I.S.D.), ed. Monduzzi, Firenze 22–25 Giugno 1989
6. Franzone P., Corvo` R., Scarpati D., Frassoni F., Vitale V., Barra S., Orsatti M., Guenzi M., **Sanguineti G.**: Frazionamento ed iperfrazionamento della dose di TBI in preparazione al trapianto di midollo osseo allogenico nelle leucemie linfatiche acute (Hypofractionation and hyperfractionation of TBI dose in BMT for ALL). *Folia Oncologica*, 12, 101, 1989
7. Corvo' R., **Sanguineti G.**, Fiorino R., Barra S.: Timopentina e radioterapia oncologica (Tymopentine and radiotherapy). *Giornale Italiano di Ricerche Cliniche e Terapeutiche* 3 (11):62–64,1990
8. Corvo' R., Barra S., Franzone P., Bacigalupo A., Orsatti M., Guenzi M., **Sanguineti G.**, Scarpati D., Vitale V.: La TBI nel trapianto allogenico a Genova (TBI in BMT: the experience of Genoa). In *Irradiazione corporea totale e subtotale, problematiche fisiche, radiobiologiche e cliniche*. Eds V.Vitale, pp 197, Genova 1990
9. Corvo' R., Scarpati D., **Sanguineti G.**, Vitale V.: The predictability of the radiotherapy response in epidermoid tumors of the head and neck. A review of the literature and mathematical models for choosing the fractionated doses. *Radiol. Med.* 79:520–9,1990
10. **Sanguineti G.**, Schioli G., Corvo` R.: La profilassi dentaria nei pazienti sottoposti a trattamento radiante con fasci esterni per neoplasie della testa e del collo: presentazione di un protocollo terapeutico (Dental care and prophylaxis in EBRT for HN-SCC: a new protocol). *Bollettino Nazionale di Oncologia Testa e Collo (BOLLT)* 3–4:9–11,1990
11. Corvo' R., Giaretti W., **Sanguineti G.**, Margarino G., Vitale V.: Analisi della cinetica cellulare tumorale mediante Bromodesossipuridina in vivo per la scelta del frazionamento di radioterapia nelle neoplasie avanzate della testa e collo (Cell kinetics with bromodeoxyuridine to select the optimal fractionation for patients affected by HN-SCC). I° Congresso nazionale della associazione italiana di radioterapia oncologica (AIRO) e VIII° Convegno nazionale della associazione autonoma di fisica sanitaria – SIRM, ed Monduzzi, pp 769–771, Assisi 29 Maggio–1 Giugno 1991
12. Scolaro T., Guenzi M., **Sanguineti G.**, Pronzato P.: Valutazione dell'impatto della RT estesa alle stazioni linfonodali sulla dose intensity della CT adiuvante nel carcinoma della mammella (Impact of RT lymphnodal coverage on chemotherapy dose–intensity in breast cancer). I congresso nazionale della associazione italiana di radioterapia oncologica (AIRO) e VIII convegno nazionale della associazione autonoma di fisica sanitaria– SIRM, ed Monduzzi, pp 773–775, Assisi 29 Maggio–1 Giugno 1991
13. Vitale V., **Sanguineti G.**, Corvo' R.: Il trattamento conservativo del carcinoma laringeo T3: il parere del radioterapista (Conservative treatment of T3 laryngeal carcinoma: radiotherapist viewpoint). *BOLLT* 2:3–5, 1991
14. Corvo' R., Vitale V., **Sanguineti G.**, Franzone P., Giaretti W., Di Vinci A., Geido E., Margarino G., Danova M.: Significato prognostico della analisi della cinetica cellulare tumorale mediante bromodesossipuridina (Prognostic value of cell kinetic measurement by in vivo bromodeoxyuridine). XIX Congresso Nazionale A.I.R.B. (Associazione Italiana di Radiobiologia). Eds Monduzzi pp 29– 35,1991
15. Corvò R., **Sanguineti G.**: Radioterapia: aspetti radiobiologici (Radiotherapy: biological aspects). *Bollettino SIRR (Società Italiana per le Ricerche sulle Radiazioni)* anno I, n. 1, pag 15–17,1991, ENEA, Roma
16. **Sanguineti G.**, Blengio F., Costantini M., Corvo' R.: Efficacia della sola radioterapia a frazionamento convenzionale nei carcinomi avanzati della testa e collo (Radiotherapy alone in advanced HN-SCC: literature review). I Congresso nazionale della associazione italiana di radioterapia oncologica (AIRO) e VIII Convegno nazionale della associazione autonoma di fisica sanitaria–SIRM, ed Monduzzi, pp 687–690, Assisi 29 Maggio–1 Giugno 1991
17. Corvò R., **Sanguineti G.**, Margarino G., Geido E.: La cinetica cellulare tumorale: implicazioni cliniche (Cell kinetics: clinical implications). *BOLLT*, anno IV, 2:3– 5,1992
18. **Sanguineti G.**, Corvò R., Bacigalupo A., Schenone A., Paoli G., Vitale V.: Pianificazione 3D del trattamento radiante nella malattia di Hodgkin (3D treatment planning in hodgkin disease). Il Congresso AIRO pag 373–377, Monduzzi Editore, 1992
19. Barra S., Valle M.T., Bacigalupo A., Kunkle A., Fenoglio D., **Sanguineti G.**, Corvò R., Manca F., Rovida S., Vitale V.: Analisi delle sottopopolazioni linfocitarie in pazienti con linfomi di Hodgkin sottoposti a radioterapia (Lymphocytic subpopulations in patients with hodgkin disease undergoing radiotherapy). Il Congresso AIRO, pag 399–403, Monduzzi Editore, 1992
20. Bacigalupo A., Barra S., Corvò R., Guenzi M., Muttini M.P., **Sanguineti G.**: Controllo dell'emesi con ondansetron durante il trattamento radioterapico in pazienti affetti da linfoma (Emesis control with ondansetron during radiotherapy in lymphoma patients). Il Congresso AIRO, pag 451–454 Monduzzi Editore, 1992
21. Corvò R., **Sanguineti G.**, Bacigalupo A., Vitale V.: Ripopolamento tumorale e radioterapia: aspetti radiobiologici e clinici. (Tumor repopulation and radiotherapy: biological and clinical aspects) *Argomenti di Oncologia* 13: 159–169,1992
22. Corvò R., Merlano M., **Sanguineti G.**, Benasso M., Guenzi M., Cavallari M., Bacigalupo A., Marziano C., Grimaldi A., Vitale V. L'associazione chemio–radioterapica nei tumori inoperabili della testa e

- collo: revisione dell'esperienza genovese e studi in corso (Chemoradiotherapy in inoperable HN-SCC: the experience of Genoa and ongoing studies). Atti del 3° Congresso Nazionale della Associazione Italiana di Radioterapia Oncologica, p 605, 1993
23. Vitale V., Corvò R., **Sanguinetti G.**: L'approccio radioterapico. Problemi Diagnostici e Terapeutici del Collo N0 nei Carcinomi "Chirurgici" delle Vie Aereo-Digestive Superiori (RT approach. Diagnostic and therapeutic aspects of N0 neck in patients undergoing surgery for HN-SCC). Atti del XVII° Convegno Nazionale di Aggiornamento A.O.O.I., pp 157-162, Sanremo 15-17 Ottobre 1993.
 24. Corvo' R., Margarino G., Giaretti W., Scala M., Geido E., **Sanguinetti G.**, Mereu P., Schenone G., Comandini D., Franzone P.: Cell Kinetic Analysis by in vivo Bromodeoxyuridine and Flow Cytometry in Head and Neck Squamous Cell Carcinoma. In: Proceedings of the 3rd International Congress on Oral Cancer, Volume IIIA, A.Cmde. A.K.Varma (eds), Madras, India, p. 127-129, 1993
 25. Schirolli G., **Sanguinetti G.**, Margarino G., Scala M., Catturich A., Mangiante P.E., Toma S.: Dental prevention program in patients treated by radiotherapy. In: Proceedings of the 3rd International Congress on Oral Cancer, Volume IIIA, A.Cmde. A.K.Varma (eds), Madras, India, p. 200-202, 1993
 26. Corvo' R., Margarino G., Giaretti W., Scala M., Geido E., **Sanguinetti G.**, Mereu P., Schenone G., Comandini D., Franzone P.: Cell Kinetic Analysis by in vivo Bromodeoxyuridine and Flow Cytometry in Head and Neck Squamous Cell Carcinoma. In: Proceedings of the 3rd International Congress on Oral Cancer, Volume IIIA, A.Cmde. A.K.Varma (eds), Madras, India, p. 127-129, 1993
 27. Vitale V., Guenzi M., Bacigalupo A., **Sanguinetti G.**, Scolaro T.: Ruolo della radioterapia nel trattamento del carcinoma mammario (Role of radiotherapy in the treatment of breast cancer). In: Il trattamento del carcinoma mammario. A. Riccardi, E. Ascari (eds). Pavia, 1994
 28. Corvo' R., Franzone P., Giudici S., **Sanguinetti G.**: La Radioterapia per la cura delle neoplasie del paziente anziano. (Radiotherapy for cancer of the elderly). *Medico e Paziente* 9: 36-42, 1994
 29. **G Sanguinetti**, R Corvò. Chemotherapy in association with radiotherapy. Tolerancy. Indications. Ist world congress on head and neck oncology. Abstract book, pages 911-916, November 29-December 3, 1998, Madrid
 30. Corvo' R., Merlano M., **Sanguinetti G.**, Benasso M., Blengio F., Cavallari M., Garaventa G., Pallestrini E., Bacigalupo A., Santelli A., Barbieri A., Margarino G., Scala M., Mereu P., Scasso F., Rosso R., Vitale V.: Preservazione della funzione laringea nei tumori avanzati della testa e collo sottoposti a chemio-radioterapia alternata o radioterapia accelerata: l'esperienza di Genova (Laryngeal preservation in advanced HN-SCC treated by accelerated radiotherapy or alternating chemoradiotherapy: the experience of Genoa). Atti del Convegno Nazionale "Preservazione della funzione laringea in oncologia", pag 99-103, 1994
 31. Corvo' R., Giaretti W., Margarino G., Scala M., Geido E., Mereu P., **Sanguinetti G.**, Schenone G., Romanelli L., Cavallari M., Lettieri L., Barbieri M., Garaventa G.: Studio della cinetica cellulare dei tumori laringei mediante la metodica della bromodesossipuridina in vivo e analisi con citometria a flusso (Cell kinetics of laryngeal tumors with in vivo bromodeoxyuridine and flow cytometry). Atti del Convegno Nazionale "Preservazione della funzione laringea in oncologia", pag 133-135, 1994
 32. Benasso M., Corvo' R., Cavallari M., **Sanguinetti G.**, Margarino G., Rosso R., Vitale V., Merlano M. and members of affiliated institutions.: Improved survival of patients with advanced squamous cell carcinoma of the head and neck with alternating chemotherapy and radiotherapy. In: *Cancer Treatment: An Update*. Banzet P., Holland J.F., Khayat D., Weil M. (eds), Springer-Verlag France, Paris, 1994
 33. Corvo' R., Giaretti W., **Sanguinetti G.**, Geido E., Scala M., Garaventa G., Vitale V.: analisi retrospettiva del ruolo dei parametri di cinetica cellulare per la selezione dei pazienti affetti da tumore avanzato del testa e collo candidati ad un frazionamento accelerato con "concomitant boost". (Retrospective analysis of cell kinetic data to select patients for accelerated radiotherapy). IV Congresso Nazionale A.I.R.O., Taormina, pag. 283-285, 1994
 34. **Sanguinetti G.**, Corvo' R., Lionetto R., Vitale V.: Radioterapia post-operatoria per carcinoma squamoso della testa e collo: fattibilita' di uno schema di frazionamento accelerato. (Postoperative radiotherapy for HN-SCC: feasibility of a biphasic accelerated treatment schedule). IV Congresso Nazionale A.I.R.O., Taormina, pag. 378-380, 1994
 35. Franzone P., Guenzi M., Cavagnetto F., Corvo' R., **Sanguinetti G.**, Vitale V. Ipertermia associata a radioterapia o chemioterapia nella cura delle localizzazioni superficiali di ca. mammario. (Hypertermia with radiotherapy or chemotherapy in the superficial lesions of breast carcinoma). IV Congresso Nazionale A.I.R.O., Taormina, pag. 561-562, 1994
 36. Margarino G., Corvo' R., Giaretti W., Scala M., Schenone G., Mereu P., Comandini D., **Sanguinetti G.**, Geido E.: Dati di cinetica cellulare nei carcinomi squamosi del distretto cervico-cefalico correlati all'eta' del paziente. (Cell kinetic data by patients age in HN-SCC) Atti del Gruppo Alta Italia di Otorinolaringoiatria e Chirurgia Cervico-facciale, Anno 1 pag. 75-78, Pacini Editore 1994

37. Scolaro T., Bacigalupo A., **Sanguineti G.**, Guenzi M., Corvo' R., Schenone G., Garaventa, Borasi F., Chiarlone R., Vitale V.: Ruolo della radioterapia nei tumori della glottide (T1-T2 N0), Terapia di elezione? (Role of radiotherapy in T1-2 glottic carcinoma: First line treatment?) *Acta Oncologica* 4: 415-419, 1995
38. Guenzi M., Bacigalupo A., **Sanguineti G.**, Scolaro T., Vitale V.: Radioterapia dopo intervento conservativo mammario early e in situ: un trattamento inevitabile? (Radiotherapy after conserving surgery for early and in situ breast cancer: an unavoidable operation?) In "I Tumori della mammella" (di T. Battelli presentazione U. Veronesi) *Le Monografie di Adria Medica*, 166-170, 1995
39. **Sanguineti G.**, Corvo' R., Vitale V., Lionetto R., Paoli G.: Feasibility of a biphasic accelerated schedule in the postoperative radiotherapy of head and neck squamous cell carcinoma. *Journal of Chemotherapy* Vol. 8, suppl. 3: 47-51, 1996
40. Vitale V., **Sanguineti G.**: Preservazione della funzione della laringe: il parere del radioterapista (Laryngeal preservation: radiotherapist viewpoint). *Atti "Terapie integrate per la conservazione d'organo in oncologia"* pag. 91-96, Latina 8 febbraio 1997
41. **G. Sanguineti**, Sormani M.P., Corvo' R., Bacigalupo A., Vitale V.: Radioterapia accelerata con la tecnica del supplemento di dose concomitante in pazienti affetti da carcinoma squamoso della testa e collo: esperienza di Genova (Accelerated radiotherapy according the concomitant boost technique in patients affected by head and neck squamous cell carcinoma: the experience of Genoa). *Bollettino della "Societa' Medico Chirurgica di Cremona"* Suppl. al. n.1 abs. pag.37, 1997
42. Corvò R, **Sanguineti G.**, Foppiano F. Tecniche di irradiazione dei tumori della laringe: procedure, problematiche e nuove prospettive. (RT technique of laryngeal tumors) VII Congresso nazionale dell'Associazione Italiana di Radiotherapia Oncologica, Venezia 23-26 Settembre 1997, libro degli estratti, pagina 70.
43. Roncallo F, Turtulici I, Bartolini A, Corvò R, **Sanguineti G.**, Vitale V, Margarino G, Scala M, Mereu P, Badellino F. Tomografia computerizzata e risonanza magnetica nella patologia del distretto testa e collo (CT and MRI in HN-SCC) *Rivista di neuroradiologia* 9:471-491, 1996
44. Roncallo F, Turtulici I, Macchia G, Calautti C, Scasso F, Scotto di santillo L, Toncini C, Severi M, **Sanguineti G.**, Bartolini A. Approccio multidisciplinare integrato al neuroblastoma olfattivo (Multidisciplinary approach to olfactory neuroblastoma). *Rivista di neuroradiologia* 10:305-335, 1997
45. Antognoni P, Bianchi C, Richetti A, Vavassori V, Luraghi R, Corvò R, **Sanguineti G**, Tordiglione M. GTV e CTV in 3D per le principali patologie del distretto cervico-cefalico. Definizioni del radioterapista oncologo ed ipotesi di realizzazione (T/N): trattamento post-operatorio. Studio 3D per l'elaborazione dei piani di trattamento radioterapici nel distretto cervico-cefalico. (GTV and CTV for various HN subsites. Definitions and 3 D planning in the postoperative setting) *Abstract book*, p 147, Varese, 1997
46. Corvò R, Merlano M., Giaretti W, **Sanguineti G**, Bacigalupo A, Benasso M, Numico GM, Geido E, Lionetto R, Margarino G, Marziano G, Brema F, Grimaldi A, Bruzzi P, Rosso R, Vitale V. Chemo-radiotherapy associations in advanced head and neck cancer: comparison with accelerated radiotherapy in a multicentric randomized trial, correlations with cell kinetics and phase I-II study on new combination modalities. *Clinical Trials in Solid Tumors*, 31-32, 1997
47. **G. Sanguineti**, R Corvò, MP Sormani, M Benasso, GM Numico, A Bacigalupo, R Rosso, V Vitale. Chemotherapy alternated with radiotherapy in the treatment of advanced head and neck carcinoma: predictive factors of outcome. - 6th International Meeting on Progress in radio-oncology VI- ICRO/OGRO 6, *Abstract book* pages 331-336, Salzburg, Austria, May 13-17, 1998
48. **G. Sanguineti**, M Benasso, R Corvò. Radiochemotherapy for head and neck carcinoma. *Ist world congress on head and neck oncology. Abstract book*, pages 905-910, November 29-December 3, 1998, Madrid
49. **G. Sanguineti**, C Fiorino. Determination of CTV and PTV for Head and Neck tumors. *ESTRO Teaching Course on "Imaging for target volume determination in radiotherapy"*, Como 9-13 April 2000. *Course book*, pp 113-120.
50. **G. Sanguineti**. Tongue carcinoma: adjuvant treatments after surgery. *Meeting monography*, pages 33-38, Annual Meeting of the Italian Society of Maxillo-Facial Surgery, Naples, June 6-9, 2001
51. R Corvò, **G Sanguineti**. Biological response predictors. *Proceedings book of the international congress "New Trends in Head and Neck Oncology"* Pages 89-93, Stupinigi (Turin) April 6, 2001
52. Vitale V, **Sanguineti G**, Franzone P. Combined androgen suppression and radiation in the treatment of adenocarcinoma of the prostate. *Tumori* 87(S1): S54-57, 2001
53. **G. Sanguineti**. Nuove strategie (New strategies). In *Radioterapia e carcinoma della prostata: quale, quando, perché*. (Radiotherapy and prostate carcinoma: which, when, why). *Siuro Update Series*. Hippocrates Editor, Milan, 2008:53-60
54. Corvo' R., Giaretti W., **Sanguineti G**. Cell kinetics by in vivo bromodeoxyuridine and iodoxyuridine. *Radiol Med.* 90 (suppl): 239-243, 1995

Abstracts di Contributi Scientifici a Congressi/Corsi Nazionali o Internazionali

1. Vitale V., **Sanguineti G.**: La Radioterapia nelle metastasi della colonna vertebrale (Radiotherapy for vertebral bone metastases). XII Congresso Nazionale dell'Associazione Italiana per lo Studio del Dolore. Abs 24/B. Firenze 22-25 Giugno 1989
2. **Sanguineti G.**, Corvo' R., Scarpati D.: Ruolo del TC Simulatore nella radioterapia dei tumori della testa e del collo (Role of CT simulator in HN-SCC radiotherapy). Abs pag 79. "I nuovi volti della Radiologia - 1989", Rapallo 7-8 Ottobre 1989
3. Corvo' R., **Sanguineti G.**, Orsatti M., Barra S.: Timopentina e Radioterapia Oncologica: Esperienza preliminare ed indicazioni cliniche (Tymopentine and radiotherapy: preliminary experience and clinical indications). "Immuno-incontri: Tumor immunology: a biological odyssey". Madrid 26-27 Novembre 1989
4. Bacigalupo A., Guenzi M., **Sanguineti G.**, Cavallari M., Corvo' R., Vitale V.: Trattamento chemio-radioterapico (CT-RT) alternato del carcinoma rinofaringeo (Alternating chemoradiotherapy for nasopharyngeal carcinoma). Atti del 34° Congresso Nazionale S.I.R.M.N. Radiol Med 4 (suppl 1):211,1990
5. **Sanguineti G.**, Corvo' R., Guenzi M., Vitale V.: Vantaggi ed indicazioni del TC-Simulatore nella pianificazione radioterapica delle neoplasie del rinofaringe (Advantages and indications of a dedicated CT Simulator for planning the treatment of nasopharyngeal carcinoma). Atti del 34° Congresso Nazionale S.I.R.M.N. Radiol Med 4 (suppl 1): 212,1990
6. **Sanguineti G.**, Corvo' R., Guenzi M., Botto F., Vitale V.: Geometric optimization in the radiotherapy of nasopharyngeal carcinoma. 9th Annual Meeting of ESTRO, pag. 33, Montecatini Terme, 12-15 Settembre, 1990
7. Corvo' R., Giaretti W., Margarino G., Barra S., Botto F., Scarpati D., **Sanguineti G.**, Di Vinci A., Guenzi M., Vitale V.: Cinetica cellulare e modelli matematici nella scelta del frazionamento di radioterapia per la cura dei tumori squamosi della testa e del collo (Cell kinetics and mathematical models for the choice of optimal fractionation in radiotherapy for epidermoid head and neck cancer). Abstract book pag 37 del I Congresso Nazionale della Societa' Italiana di cinetica cellulare applicata e di base. Modena 25-27 Ottobre 1990
8. Corvo' R., Merlano M., Benasso M., Guenzi M., **Sanguineti G.**, Orsatti M., Bacigalupo A., Scarpati D., Vitale V.: Sequential vs alternate chemo-radiotherapy in advanced head and neck tumours. Report on a randomized study. Int J Radiat Oncol Biol Phys 19 (suppl):226, October 1990.
9. **Sanguineti G.**, Corvo' R., Guenzi M., Botto F., Vitale V.: Geometric optimization in the radiotherapy of nasopharyngeal carcinoma. 9th Annual E.S.T.R.O. Meeting, Abstract book, page 33, September 1990
10. Corvo' R., Giaretti W., **Sanguineti G.**, Margarino G., Franzone P., Guenzi M., Bacigalupo A., Vitale V.: Kinetic cell analysis by in vivo Bromodeoxyuridine in squamous cell head and neck cancers: a tool for the radiotherapist. Int J Radiat Oncol Biol Phys 21(suppl):195,1991
11. Corvo' R., Giaretti W., Margarino G., Barra S., Scarpati D., **Sanguineti G.**, Di Vinci A., Bacigalupo A., Geido E., Vitale V.: Tumor cell kinetics and mathematical models for the choice of optimal fractionation in radiotherapy for advanced epidermoid head and neck cancer. The International Journal of Biological Markers 6(1): 59,1991
12. **Sanguineti G.**, Valanzola L., Bormida S., Bisso C., Pellecchia G.: Tecnica radioterapica con collimatori asimmetrici: indicazioni cliniche e vantaggi (Asymmetric jaws for radiotherapy: indications and advantages). VIII Congresso Nazionale Collegi Professionali dei Tecnici Sanitari di Radiologia Medica. Libro abstracts pag 59,1991
13. Benasso M., Merlano M., Corvo' R., Margarino G., Brema F., Grimaldi A., **Sanguineti G.**, Scasso F., Vitale V., Rosso R.: Trattamento multimodale dei tumori avanzati inoperabili della testa e del collo: risultati di uno studio randomizzato multicentrico (Multimodal treatment of advanced and unresectable HN-SCC: results of a multicenter randomized study). Atti IX Riunione AIOM pag 15, Tumori 73,3 (suppl.), 1991
14. **Sanguineti G.**, Schirolli G., Corvò R.: Valutazione clinico/strumentale del cavo orale in pazienti sottoposti a radioterapia a fasci esterni collimati. Presentazione di un protocollo clinico terapeutico (Dental prophylaxis for patients undergoing radiotherapy for HN-SCC. A new protocol). Atti del VII Convegno Nazionale della Sezione di Radiologia Odontostomatologica e Maxillo-Facciale della S.I.R.M. Bologna 11-12 Ottobre,1991
15. Geido E., Giaretti W., Corvò R., **Sanguineti G.**, Di Vinci A., Margarino G., Bacigalupo A.: Cell kinetics by in vivo bromodeoxyuridine and flow cytometry for the radiotherapy planning of head and neck tumors. 3rd International Conference on head and Neck Cancer, abs 442, pag 160, S.Francisco 26-30 Luglio 1992
16. **Sanguineti G.**, Corvò R., Accomando E., Guenzi M., Vitale V.: Accelerated hyperfractionation ("concomitant boost") radiotherapy for head and neck carcinomas: preliminary results. 3rd International Conference on head and Neck Cancer, abs 456, pag 164, S.Francisco 26-30 Luglio 1992

17. Corvo' R., Geido E., Giaretti W., **Sanguineti G.**, Bacigalupo A., Orecchia R., Scala M., Danova M., Vitale V.: Ripopolamento tumorale e radioterapia: valutazione previsionale nei tumori della testa e collo mediante studio della cinetica cellulare Tumor repopulation and radiotherapy: predictive role of cell kinetics parameters). Atti II° Congresso SICCAB pag 40, Pacini Ed. Pisa, 1992
18. A. Bacigalupo, S. Barra, **G. Sanguineti**, M. P. Muttini, R. Corvo, V. Vitale: Ondansetron per os per il controllo dell'emesi indotta da radioterapia eseguita con grandi campi (Efficacy of po Ondansetron in the prevention of emesis due to large-field radiotherapy). Atti X Riunione AIOM abs 336 pag 122, Tumori 78 (suppl 3), 1992
19. Corvo' R., Geido E., Giaretti W., **Sanguineti G.**, Barbieri M., Scolaro T., Bacigalupo A., Garaventa G., Scala M., Orcamo P., Danova M., Vitale V.: Tumor proliferation rate and radiotherapy: the predictive role of cell kinetics in head and neck squamous cell carcinoma. Int J Biol Markers 8:42,1993
20. Benasso M., Corvo' R., Cavallari M., **Sanguineti G.**, Margarino G., Rosso R., Vitale V., Merlano M.: Improved survival of patients with advanced squamous cell carcinoma of the head and neck with alternating chemotherapy and radiotherapy. 4th International Congress of Anticancer Chemotherapy, abstract book, page 72, February 1993
21. Corvo' R., Margarino G., Scala M., Mereu P., Schenone G., **Sanguineti G.**, Giaretti W., Geido E., Badellino F.: Cell kinetics by in vivo bromodeoxyuridine and flow cytometry in squamous cell carcinoma of the head and neck. XV° World Congress of Otorhinolaryngology Head and Neck Surgery, abstract book, June 1993
22. **Sanguineti G.**, Corvo' R., Vitale V., Garaventa G., Scala M., Barbieri M., Bacigalupo A., Guenzi M., Scasso F., Cavallari M., Scolaro T.: Concomitant boost radiotherapy for advanced and unresectable head and neck squamous cell carcinoma: preliminary results. Int J Radiat Biol Phys 27 (suppl): 248, 1993
23. **Sanguineti G.**, Corvo' R., Vitale V.: Radiotherapy of advanced esthesioneuroblastoma. 4th European Congress Dental and Maxillofacial Radiology. Abstract book, page 108, June 1993
24. **Sanguineti G.**, Corvo' R., Guenzi M., Vitale V.: Treatment elapsed days in accelerated radiation therapy schedules: a crucial factor. Clinical Trials in Oncology: Improving their design and analysis. Abstract book, page 61, October 1993
25. **Sanguineti G.**, Corvo' R., Scolaro T., Vitale V.: Role and feasibility of a concomitant boost schedule in advanced squamous cell carcinomas of the head and neck. Quatrieme Congres National de la Societe Francaise de Radiotherapie Oncologique. Paris, 25-26 novembre 1993. Bull Cancer pag 542, 1993
26. Rollandi G.A., Cittadini G.Jr, Conzi R., Corvo' R., **Sanguineti G.**, Garlaschi G.: T-staging of non-operated cancer of false and true vocal cords by Spiral CT and Magnetic Resonance. In: Proceedings of the 8th European Congress of Radiology, pag 52, Vienna, September 12-17,1993
27. Corvo' R., **Sanguineti G.**, Scala M., Scolaro T., Schenone G., Garaventa G., Barbieri M., Bacigalupo A.: Frazionamento accelerato di radioterapia nei tumori avanzati della testa e collo: confronto retrospettivo con frazionamento standard. (A retrospective comparison between conventional and accelerated fractionated RT in advanced HN-SCC). Atti del LXXX Congresso Nazionale della Società Italiana di Otorinolaringologia e Chirurgia Cervico-Facciale. Udine 25-29 Maggio, 1993
28. Cavallari M., Benasso M., **Sanguineti G.**, Blengio F., Corvo' R., Merlano M.: Trattamento integrato dei carcinomi spinocellulari della testa e collo (SCC-HN) in stadio avanzato o recidivato. (Integrated treatment of advanced HN-SCC). Atti della XI Riunione Nazionale di Oncologia Sperimentale e Clinica, Bari 17-20 ottobre 1993, Tumori 79 (suppl 3): 32
29. **Sanguineti G.**, Corvo' R., Guenzi M., Vitale V.: Treatment elapsed days in accelerated radiation therapy schedules: a crucial factor. Clinical Trials in Oncology: Improving their design and analysis. Abstract book, page 61, October 1993
30. Vitale V., **Sanguineti G.**, Corvo' R., Margarino G., Scala M.: Feasibility and preliminary results of a "concomitant boost" schedule in advanced squamous cell carcinoma of the larynx. 2nd world congress on laryngeal cancer, Abstract book P186, 20-24 February 1994, Sidney, Australia
31. Benasso M., Merlano M., Corvo' R., Cavallari M., Blengio F., **Sanguineti G.**, Rosso R.: Chemotherapy simultaneously administered to radiotherapy in advanced squamous cell carcinoma of the head and neck: a phase II study. In: Proceedings of 30th Annual Meeting of American Society of Clinical Oncology, vol 13, page 291, May 14-17 1994, Dallas, USA
32. Corvo' R., Giaretti W., **Sanguineti G.**, Geido E., Scala M., Margarino M., Garaventa G., Vitale V.: Cell kinetics analysis by in vivo bromodeoxyuridine and flow-cytometry in advanced head and neck tumors treated by conventional radiotherapy. Fourth research workshop on the biology, prevention and treatment of head and neck cancer. Head & Neck 16: 474, 1994. September 8-11 1994, Arlington, Virginia
33. Benasso M., Merlano M., Corvo' R., Cavallari M., Blengio F., **Sanguineti G.**, Rosso R.: Concomitant chemo-radiotherapy in advanced squamous cell carcinoma of the head and neck. Fourth research workshop on the biology, prevention and treatment of head and neck cancer. Head & Neck 16: 491, 1994. September 8-11 1994, Arlington, Virginia

34. Corvo' R., Merlano M., Giaretti, Benasso M., **Sanguineti G.**, Geido E., Margarino G., Scala M., Rosso R., Vitale V., Lionetto R., Bruzzi P., Guarneri D.: Chemo-radiotherapy associations in advanced head and neck cancer: comparison with accelerated fractionated radiotherapy in a multicentric randomized trial and relationship with cell kinetics. In: La ricerca oncologica in Italia, Consiglio Nazionale della Ricerca, pag. 425, Roma, 9-10 Giugno 1994
35. Corvo' R., Giaretti W., Scala M., Geido E., **Sanguineti G.**, Schenone G., Santelli A., Barbieri A.A., Garaventa G.: Ruolo prognostico dei parametri di cinetica cellulare nei tumori della testa e collo trattati con radioterapia esclusiva. (Role of cell kinetic parametrs in patients undergoing RT alone for HN-SCC). Atti del LXXXI° Congresso Nazionale della Societa' Italiana di Otorinolaringologia e Chirurgia Cervico-Facciale, pag 150, Capri, 7-11 Giugno 1994
36. Cavallari M., Benasso M., Merlano M., Corvo' R., Blengio F., **Sanguineti G.**, Rosso R.: Carcinomi spinocellulari della testa e del collo in stadio avanzato: trattamento chemioradioterapico simultaneo. (Advanced HN-SCC: concomitant chemoradiotherapy). Atti XII Riunione Nazionale di Oncologia Sperimentale e Clinica, pag. 85 abs. 190, Stresa 23-26 ottobre 1994
37. Franzone P., Guenzi M., Cavagnetto F., Orsatti M., **Sanguineti G.**, Vitale V. Trattamento radio-ipertermico del melanoma maligno a localizzazione cutanea o linfonodale superficiale (Hyperthermia togheter with radiotherapy for superficial localizations of melanoma). Radiol Med 90 (suppl): 51-52, 1995
38. Geido E., Corvo' R., Giaretti W., **Sanguineti G.**, Orecchia R., Barra S., Margarino G., Bacigalupo A., Vitale V.: Prediction of local control in head and neck tumors by the bromodeoxyuridine in vivo cell proliferation flow-cytometric assey. Cancer Detection and Prev. 191, 75, 1995
39. **Sanguineti G.**, Corvo' R., Vitale V.: Radioterapia post-operatoria per carcinomi squamosi della testa e collo: fattibilita' di un trattamento accelerato bifasico (Postoperative radiotherapy for HN-SCC: feasibility of an accelerated biphasic RT schedule). Abstract XIX Congresso Nazionale SICO, pag. 62, Firenze 1995
40. Geara F.B., **Sanguineti G.**, Glisson B.S., Tucker S.L., Garden A.S., Ang K.K., Goepfert H., Peters L.J., Hong W.K.: Induction chemotherapy followed by radiotherapy versus radiotherapy alone in advanced nasopharyngeal carcinoma: Results of a matched cohort study. Abs book, page 72, 4th Rome International Symposium on Cancer Treatment. Chemotherapy and Radiotherapy: an integrated approach. June 23-26, 1996, Rome, Italy
41. Corvo' R., **Sanguineti G.**, Geido E., Scala M., Vitale V., Giaretti W.: Association of in vivo cell kinetics and tumor regression during radiotherapy with prognosis in HN-SCC. Abs # 366, page 150, 4th International Conference on Head and Neck Cancer. August 31, 1996, Toronto, Canada
42. Geara F.B., **Sanguineti G.**, Garden A.S., Tucker S.L., Glisson B.S., Lippman S.M., Ang K.K., Clayman G.L., Goepfert H., Hong W.K., Peters L.J. Evidence for a positive role for chemotherapy in advanced nasopharyngeal carcinoma: Results of a matched cohort study. Abs # 384, page 154, 4th International Conference on Head and Neck Cancer. August 31, 1996, Toronto, Canada
43. M.Guenzi, A. Bacigalupo, S. Barra, S. Giudici, G. Paoli, **G.Sanguineti**, T. Scolaro, V.Vitale: Conservative treatment for early breast cancer: is it possible to avoid boost? Abs # 58, page S17, Radiotherapy Oncology, vol. 40 (suppl.1) 15th Annual ESTRO Meeting, 23-26 September 1996, Vienna Austria
44. F.B. Geara, **G.Sanguineti**, S.L. Tucker, A.S. Garden, L.J. Peters and K.K. Ang: Prognostic determinants of nasopharyngeal cancer treated by radiotherapy alone: results of multivariate analysis on 378 patients. Abs. # 54, page S16, Radiotherapy Oncology, vol. 40 (suppl.1), 15th Annual ESTRO Meeting, 23-26 September 1996, Vienna Austria
45. M. Orsatti, A. Curotto, L. Canobbio, P. Franzone, **G.Sanguineti**, S. Giudici, D. Scarpati, F. Boccardo, G. Carmignani, V.Vitale: Fattori prognostici in pazienti con neoplasia vescicale infiltrante trattati con chemio-radioterapia conservativa (Prognostic factors in patients with infiltrating bladder cancer undergoing an preservation approach). Abs. # pag. 236, Joint Congress: I Congress of the French-Italian-Mexican Society of Radiotherapy IV Congresso Nazionale Associazione Italiana di Radioterapia Oncologica, 2-4 October 1996, Napoli Italia
46. **Sanguineti G.**, Orsatti M., Sormani M.P. , Canobbio L.: Predictive factors of outcome in invasive bladder cancer treated by altering chemotherapy. Abstract Book of 22n Annual Meeting "The Gilbert H. Fletcher Society" Barcellona 13-23 June 1997
47. FB Geara, **G Sanguineti**, R Elsuki, AS Garden, SL Tucker, WH Morrison, LJ Peters, KK Ang. Is there a difference in the clinical features and treatment outcome of nasopharyngeal cancer between asian and caucasian patients? Pechino
48. Corvò R, **Sanguineti G.**, Bacigalupo A, Benasso M, Numico GM, Merlano M, Margarino G, Lionetto R, Grimaldi A, Chiaroni R, Vitale V. Confronto randomizzato tra chemioradioterapia e radioterapia accelerata parzialmente accelerata nella cura dei tumori avanzati della testa e collo: risultati preliminari (Preliminary results of a trial comparing chemoradiotherapy and accelerated radiotherapy). VII Congresso nazionale dell'Associazione Italiana di Radiotherapia Oncologica, Venezia 23-26 Settembre 1997, libro degli estratti, pagina 169.
49. Franzone P, Bruzzone M, Orsatti M, **Sanguineti G**, Pedullà F, Vitale V. Trattamento integrato chemioradioterapico nei carcinomi spinocellulari della vulva e della vagina (Multimodal treatment of squamous carcinoma of the vulva and vagina). VII Congresso nazionale

- dell'Associazione Italiana di Radiotherapia Oncologica, Venezia 23–26 Settembre 1997, libro degli estratti, pagina 247.
50. Orsatti M, **Sanguinetti G.**, Franzone P, Giudici S, Vitale V. Radioterapia conformazionale ad alta dose nel carcinoma prostatico: risultati preliminari di tossicità e risposta biochimica (Conformal radiotherapy in prostate carcinoma: preliminary results in terms of toxicity and bNED). VII Congresso nazionale dell'Associazione Italiana di Radiotherapia Oncologica, Venezia 23–26 Settembre 1997, libro degli estratti, pagina 276.
 51. G. Numico, M Benasso, M Merlano, **G. Sanguinetti**, A Bacigalupo, D Guarneri, R Rosso. Induction chemotherapy followed by alternating chemoradiotherapy in locally advanced undifferentiated carcinoma of the nasopharynx: a phase II study. XXIII Riunione Scientifica della Associazione Italiana di Oncologia Medica. Libro degli atti, abstract N 157, Cagliari 4–7 Ottobre 1997
 52. Orsatti M, **Sanguinetti G.**, Franzone P, Giudici S, Vitale V. Radioterapia conformazionale ad alta dose nel carcinoma prostatico: risultati preliminari di tossicità e risposta biochimica (Conformal radiotherapy in prostate carcinoma: preliminary results in terms of toxicity and bNED). I simposio monotematico della Società Italiana di Urologia Oncologica, Bologna 26–29 Novembre 1997, libro degli abstract, pagina 6.
 53. Sukkar SG, **Sanguinetti G.**, Giacosa A, Frascio F, Corvò R, Vitale V. Ruolo della nutrizione di supporto integrativa in corso di radioterapia con un protocollo di trattamento accelerato bifasico (Role of nutritional support during postoperative accelerated radiotherapy for HN-SCC). VIII Congresso nazionale Società Italiana di Nutrizione Parenterale ed Enterale, Rivista Italiana di Nutrizione Parenterale ed Enterale, Abstract # 39, Vol 15 (3): 210
 54. **Sanguinetti G.**, Corvo' R, Benasso M, Bacigalupo A, Margarino G, Vitale V. Is planned neck dissection indicated if chemotherapy is added to 60 Gy? International symposium on metastases in head and neck cancer, Br J Cancer 77 (S1): 37, 1998
 55. M.Merlano, M.Benasso, R.Corvò, **G. Sanguinetti**, G.Numico and R.Rosso. Gemcitabine (GEM), cisplatin (PT) and radiotherapy (RT) in squamous cell carcinoma of the head and neck. ASCO 33 Annual Meeting, Abstract # 1445, 1997
 56. **G. Sanguinetti**, R.Corvò, M. Benasso, G Margarino, MP Sormani, F Roncallo, V Vitale. Management of the neck after alternating chemoradiotherapy for advanced head and neck cancer. 34 ASCO Annual Meeting, Abstract # 1530, 1998
 57. G. Numico, M Benasso, M Merlano, **G. Sanguinetti**, A Bacigalupo, I Ricci, A Grimaldi, D Guarneri, R Rosso. Induction chemotherapy followed by alternating chemoradiotherapy in locally advanced nasopharyngeal carcinoma. 34 ASCO Annual Meeting, Abstract # 1542, 1998
 58. M Benasso, M Merlano, R Corvò, **G. Sanguinetti**, G Numico, G Di Costanzo, I Ricci, R Rosso. Alternating/concomitant gemcitabine, cisplatin and radiotherapy in advanced squamous cell carcinoma of the head and neck. 34 ASCO Annual Meeting, Abstract # 1552, 1998
 59. **G Sanguinetti**, M Orsatti, MP Sormani, L Canobbio, A Curotto, P Tognoni, S Giudici, D Guarneri, G Carmignani, F Boccardo, V Vitale. Fattori prognostici in pazienti affetti da carcinoma vescicale infiltrante della vescica trattati con chemioradioterapia alternata (Prognostic factors in patients with infiltrating bladder cancer undergoing chemoradiotherapy). 8 Congresso nazionale della Società Italiana di Urologia Oncologica. Ischia 4–7 Ottobre 1998
 60. **G Sanguinetti**, R Corvò, A Bacigalupo, V Vitale. Accelerated postoperative radiotherapy for head and neck squamous cell carcinoma: long term results of a phase I/II study. 17th ESTRO annual meeting. Radiother Oncol 48 (suppl 1) abs 146, page 38, 1998
 61. SL Tucker, FB Geara, **G Sanguinetti**, AS Garden, KK Ang, WH Morrison, LJ Peters. Influence of local recurrence and neck recurrence on distant metastatic dissemination in carcinoma of the nasopharynx. 17th ESTRO annual meeting. Radiother Oncol 48 (suppl 1) abs 35, page 21, 1998
 62. **G Sanguinetti**, M Orsatti, MP Sormani, L Canobbio, A Curotto, P Tognoni, S Giudici, D Guarneri, G Carmignani, F Boccardo, V Vitale. Fattori prognostici in pazienti affetti da carcinoma vescicale infiltrante della vescica trattati con chemioradioterapia alternata (Prognostic factors in patients with infiltrating bladder cancer undergoing alternating chemoradiotherapy). VIII Congresso nazionale AIRO 25–27 Novembre 1998, Milano, libro degli atti, pagina 59
 63. M Orsatti, **G Sanguinetti**, S Giudici, G Bruttini, A Sanna, R Boffano, M Varaldo, B Malcangi, F Oneto, M Medica, M Pacella, L Canobbio, G Carmignani, V Vitale. Associazione ormonoterapia radioterapia conformazionale ad alta dose nel carcinoma prostatico localizzato (Hormonal manipulation and conformal radiotherapy for localized prostate carcinoma). VIII Congresso nazionale AIRO 25–27 Novembre 1998, Milano, libro degli atti pagine 396–7
 64. M Benasso, R Corvò, **G. Sanguinetti**, G Numico, I Ricci, G Di Costanzo. Gemcitabine, cisplatin and radiotherapy in advanced squamous cell carcinoma of the head and neck: a feasibility study. XXIV Riunione Scientifica della Associazione Italiana di Oncologia Medica. Libro degli atti, abstract N 166, Roma 15–18 Novembre 1998
 65. Rosso R, M Benasso, M Merlano, R Corvò, **G Sanguinetti**, G Numico, I Ricci, G D'Amico. Gemcitabine, cisplatin and radiotherapy in advanced squamous cell carcinoma of the head and neck: a feasibility study. 6th international congress on oral cancer. abstract book, page 35, New Delhi, India, 15–18 February 1999

66. F Ameli, **G. Sanguineti**, R. Corvò, M Benasso, MP Sormani, I Ricci. Planning neck dissection after alternating chemoradiotherapy for advanced head and neck cancer. *J Surg Oncol Supplement* 4, p 82, 1999
67. **G Sanguineti**, A Bacigalupo, G Canavese, M cavallari, L Del Mastro, D Dini, O Garrone, M Guenzi, P Ricci, M Venturini. Does Chemotherapy Dose-intensity along with Its Timing Negatively Impact Local Radiotherapy Dose-intensity after Breast Conserving Surgery? 1 Congresso Nazionale di Oncologia Medica 1999, Roma, Oct 24, 1999
68. **G. Sanguineti**, F Ameli, M Barbieri, M. Benasso, S. Bonanno, R. Corvò, G. Margarino, I. Ricci, L. Romanelli, F. Roncallo, V. Vitale. Qual'è l'affidabilità della risposta di N al termine del trattamento (chemio)radioterapico nel selezionare i pazienti alla chirurgia complementare? (Positive predictive value of response in selecting patients for complemenatry surgery after radiotherapy \pm chemotherapy for HN-SCC)? XXIII Convegno nazionale di Aggiornamento AOOI Cervia-Milano Marittima - Sept 25, 1999
69. M. Benasso, **G. Sanguineti**, R. Corvò, , I. Ricci, M. D'Amico, G. Margarino, V. Vitale, R. Rosso. Gemcitabine, cisplatin and radiation in advanced squamous cell carcinoma of the head and neck (SCC-HN). Chicago.
70. **G. Sanguineti**, R. Corvò, A. Bacigalupo, P. Ricci, V. Vitale. Accelerated radiotherapy in the postoperative treatment of advanced head and neck carcinoma: long term results of a phase I-II study. *Cancer Radiotherapie* 3(S1): 86, 1999
71. **G Sanguineti**, R Corvò, M Benasso, I Ricci, D'Amico M, Vitale V. Lack of a time factor in alternating chemoradiotherapy for advanced head and squamous cell carcinoma. Abstr 210, *Int J Radiat Oncol Biol Phys* 46 (3):770, 2000
72. **G Sanguineti**, P Franzone, M Marcenaro, G paoli, M Orsatti, V Vitale. Rectal toxicity after conformal radiotherapy for localized prostate cancer. Abstract book, page 21, 5th International Symposium on Special Aspects of radiotherapy. Controversies in Uro-Oncology. Berlin, May 11-13, 2000
73. **G Sanguineti**, P Franzone, M Marcenaro, G Paoli, M Orsatti, V Vitale. Androgen deprivation impacts late rectal toxicity after conformal radiotherapy. Abstr # 1328, page 338a, *Proceedings of 36 Annual ASCO Meeting*, New Orleans, LA, May 20-23, 2000
74. M Benasso, R Corvò, **G Sanguineti**, M Merlano, R Lionetto, G Numico, A Bacigalupo, I Ricci, G Margarino, A Grimaldi, F Brema, V Vitale, R Rosso. Alternating chemoradiotherapy vs partly accelerated radiotherapy in advanced squamous cell carcinoma of the head and neck: results of a phase III randomized trial. Abstr # 1631, page 413a, *Proceedings of 36 Annual ASTRO Meeting*, New Orleans, LA, May 20-23, 2000
75. **Sanguineti G**, Ameli F, Barbieri M, Benasso M, Corvò R, D'Amico M, Mereu P, Ricci I, Romanelli L, Roncallo F, Vitale V. Withholding complementary neck surgery based on response after radiotherapy + chemotherapy for squamous cell carcinoma of the head and neck (HN-SCC): how big is the risk? 5th international conference on head and neck cancer, July 29-August 2, 2000, Abs book page 80, abstr #054
76. Franzone P, Bruzzone M, **Sanguineti G**, Miglietta L, Foglia G, Pedullà F, Vitale V. Trattamento combinato con taxolo e radioterapia nel carcinoma avanzato della cervice uterina. X Congresso Nazionale AIRO, *Tumori* 86 (4): S10, 2000
77. Corvò R, **Sanguineti G**, Benasso M, I Ricci, Pallestrini E, Barbieri M, Vitale V. Ruolo della gemcitabina nell'associazione radio-chemioterapica per la cura dei tumori squamocellulari della testa e del collo. X Congresso Nazionale AIRO, *Tumori* 86 (4): S33, 2000
78. Franzone P, **Sanguineti G**, Bacigalupo A, Vitale V. Studio randomizzato AIRO multicentrico sul ruolo dell'amifostina nella radioprotezione dei tessuti sani in pazienti affetti da neoplasia della testa e del collo. X Congresso Nazionale AIRO, *Tumori* 86 (4): S23, 2000
79. **Sanguineti G**, Sormani MP, Benasso M, Corvò R, Ricci I, Vitale V. Late treatment morbidity is higher after partly accelerated radiotherapy than alternating chemoradiotherapy in advanced head and neck squamous cell carcinomas. 19th Annual ESTRO Meeting. *Radiat Oncol* 56 (S1): S31, 2000
80. Paoli G, Muselli M, Corvò R, Foppiano F, Moresco P, Garelli S, Agostinelli S, **Sanguineti G**. Analysis of predictive factors in head and neck cancer patients and comparison between conventional statistics and artificial intelligence methods. 19th Annual ESTRO Meeting. *Radiat Oncol* 56 (S1): S152-153, 2000
81. Corvò R, Benasso M, **Sanguineti G**, Lionetto R, Numico G, Bacigalupo A, Ricci I, Margarino G, Grimaldi A, Chiarlone R, Merlano M, Vitale V. Alternating chemoradiotherapy versus partly accelerated radiotherapy in advanced squamous cell carcinoma of the head and neck: results of a phase III randomized trial. *Proceedings of the 2nd National Congress of Medical Oncology*. *Ann Oncol* 11 (S2): 3, 2000
82. Franzone P, **Sanguineti G**, Marcenaro M, Paoli G, Orsatti M, Boccardo F, Carmignani G, Vitale V. Il blocco androgenico incrementa la tossicità rettale tardiva dopo radioterapia conformazionale nel tumore prostatico. 10 Congresso nazionale della Società Italiana di Urologia Oncologia. Parma 8-10 Ottobre 2000, Abstract book, pagina 145, 2000

83. Corvò R, Benasso M, **Sanguineti G**, Margarino G, Bacigalupo A, Ricci I, Lionetto R, Rosso R, Vitale V. Results from a randomized trial comparing alternating chemoradiotherapy versus partly accelerated radiotherapy in advanced squamous cell carcinoma of the head and neck. Proceedings of the 42nd annual ASTRO meeting. *Int J Rad Oncol Biol Phys* 48 (S3): 319–320, 2000
84. Agostinelli S, Chauvie S, Corvò R, Foppiano F, Garelli S, Krengli M, Nieminem P, Pia MG, Rolando V, **Sanguineti G**. Simulazione di interazioni di radiazioni con sistemi biologici a livello cellulare e di DNA. X Convegno Nazionale della Società Italiana per le Ricerche sulle Radiazioni (SIRR). Frascati 19–22 Novembre 2000, Abstract book, page 117
85. Corvò R, **Sanguineti G**, Ricci I, Benasso M. Nuove strategie associative chemio–radioterapiche (Gemcitabina/cisplatino e RT) per il superamento della radioresistenza di tumori solidi ipossici e proliferanti. X Convegno Nazionale della Società Italiana per le Ricerche sulle Radiazioni (SIRR). Frascati 19–22 Novembre 2000, Abstract book, page 103–4
86. **G Sanguineti**, P Tognoni, L Canobbio, M Marcenaro, P Franzone, V Vitale. Organ Preservation for Invasive Bladder Cancer: Morbidity of Chemoradiotherapy at Very Long Follow-up. Abstr # 1328, page 338a, Proceedings of 37 Annual ASCO Meeting, San Francisco, May 20–23, 2000
87. Franzone P, **Sanguineti G**, Marcenaro M, Paoli G, Orsatti M, Boccardo F, Carmignani G, Vitale V. Il blocco androgenico incrementa la tossicità rettale tardiva dopo radioterapia conformazionale nel tumore prostatico. 10 Congresso Nazionale SIURO, page 146, 2000
88. Franzone P, **Sanguineti G**, Foppiano F, Scolaro T, Paoli G, Vitali ML, Vitale V. Results of vaginal HDR brachytherapy alone or with pelvic external radiotherapy in endometrial carcinoma. Radiotherapy and Oncology, Annual brachytherapy meeting, Stresa, S17, 2001
89. Merlano M, Marchetti G, Numico G, Di Costanzo G, Ricci I, Corvò R, **Sanguineti G**, Benasso M. Gemcitabine, cisplatin and radiotherapy in the treatment of locally advanced head and neck squamous cell carcinoma: a feasibility study. Abstracts of European Society for Medical Oncology, #372, 1998
90. Guenzi M, **Sanguineti G**, Del Mastro L, Cavallari M, Ricci P, Bacigalupo A, Venturini M. Does chemotherapy along with its dose–density adversely affect radiation induced acute toxicity after breast conserving surgery? XI National Meeting of the Associazione Italiana di Radioterapia Oncologica (AIRO), Grado, Sept 29–Oct 2, Tumori 87 (S1): S42, 2001
91. Franzone P, **Sanguineti G**, Tognoni P, Marcenaro M, Vitale V. Organ preservation for invasive bladder cancer: morbidity of chemoradiotherapy at very long follow up. XI National Meeting of the Associazione Italiana di Radioterapia Oncologica (AIRO), Grado, Sept 29–Oct 2, Tumori 87 (S1): S121, 2001
92. **Sanguineti G**, Sormani MP, Benasso M, Corvò R, Foppiano F, Ricci I, Marcenaro M, Rosso R, Vitale V. Factors predicting local late treatment morbidity after accelerated radiotherapy alone or alternating chemoradiotherapy for advanced head and neck carcinoma. XI National Meeting of the Associazione Italiana di Radioterapia Oncologica (AIRO), Grado, Sept 29–Oct 2, Tumori 87 (S1): S124, 2001
93. M. Marcenaro, **G. Sanguineti**, P. Franzone, F. Foppiano, V. Vitale. Neoadjuvant androgen deprivation and prostate gland shrinkage during conformal radiotherapy. *Int J Rad Onc Biol Phys*, 51:3 (ASTRO 2001): 18–19
94. C. Fiorino, C. Cozzarini, **G. Sanguineti**, V. Vavassori, C. Bianchi, F. Foppiano, A. Magli, A. Piazzolla, G.M. Cattaneo. Correlation between dose–volume constraints and late rectum bleeding in patients treated for prostate cancer at dose between 70 and 76 Gy. *Int J Radiat Onc Biol Phys*, 51:3 (ASTRO 2001) : 141
95. **G. Sanguineti**, M. Marcenaro, P. Franzone, M. Orsatti, F. Foppiano, V. Vitale. Radiotherapy for prostate–confined hormone refractory prostate cancer. *Int J Radiat Oncol Biol Phys*, 51:3 (ASTRO 2001) : 280
96. P. Franzone, **G. Sanguineti**, P. Tognoni, M. Marcenaro, V. Vitale. Organ preservation for invasive bladder cancer: morbidity of chemoradiotherapy at very long follow–up. *Int J Radiat Onc Biol Phys*, 51:3 (ASTRO 2001) : 297
97. C. Fiorino, G. Gagliardi, C. Bianchi, G.M. Cattaneo, F. Foppiano, A. Piazzolla, C. Cozzarini, **G. Sanguineti**, V. Vavassori. Correlations between late rectum bleeding and 3D treatment planning data *Radioth Oncol* 61 (S1): S62, 2001
98. Boccardo F, Canobbio L, Pepe A, Curotto A, Tognoni P, **Sanguineti G**, Franzone P, Rubagotti A. Combined modality therapy for selective bladder preservation in "high risk" T1, T2–T4 bladder cancer. 38th ASCO annual meeting, *J Clin Oncol* 2002, S1, abstr #765
99. Benasso M, Sanguineti G, Ricci I, Corvo` R, Busto G, Margarino G, Vitale V, Pallestrini E, Rosso R. Gemcitabine, cisplatin and radiation in advanced squamous cell carcinoma of the head and neck (SCC–HN): a phase II study. 38th ASCO annual meeting, *J Clin Oncol* 2002, S1, abstr #957
100. **Sanguineti G**, Antognoni P, Bignardi M, Richetti A, Corvo` R. Accelerated versus conventional fractionated postoperative radiotherapy for advanced head and neck cancer: preliminary results of a multicenter phase III study`. 21st annual ESTRO meeting, *Radiother Oncol* 2002, 64 (S1), S118

101. Fiorino C, Cozzarini C, Fellin G, Foppiano F, Menegotti L, Piazzolla A, **Sanguinetti G**, Vavassori V, Valdagni R. Evidence of correlation between rectal DVHs and late bleeding in patients treated for prostate cancer. 21st annual ESTRO meeting, Radiother Oncol 2002, 64 (S1), S71
102. Foppiano F, Fiorino C, Fellin G, Frezza G, Girelli G, Palmieri L, Rossi A, **Sanguinetti G**, Vavassori V, Valdagni R. Retrospective multicenter study (AIRO PROS 01–01) on rectal toxicity in prostate cancer: evaluation of uncertainty in rectum contouring. 21st annual ESTRO meeting, Radiother Oncol 2002, 64 (S1), S280
103. V. Vavassori, C. Cozzarini, C. Bianchi, C. Fiorino, F. Foppiano, A. Magli, M. G. Cattaneo, A. Piazzolla, M. P. Sormani, **G. Sanguinetti**. Androgen deprivation and late rectal bleeding after radiotherapy for prostate carcinoma, 44th Astro meeting, Int J Radiat Oncol Biol Phys 2002, 54 (2S1),109
104. **G. Sanguinetti**, P. Franzone, M. Marcenaro, V. Vitale. Sucralfate versus mesalazine versus hydrocortisone in the prevention of acute proctitis during conformal radiotherapy for prostate carcinoma: a randomized study, 44th Astro meeting, Int J Radiat Oncol Biol Phys 2002, 54 (2S1), 110–111.
105. Franzone P, **Sanguinetti G**, Agostinelli S, Foppiano F, garelli S, Barra S, Marcenaro M, Orsatti M, Vitale V. Adjuvant androgen deprivation impacts late rectal toxicity after conformal radiotherapy of prostate carcinoma. 4th national congress of medical oncology, Ann Oncol 2002 (S3):71
106. Vavassori V, Fellin G, Fiorino C, Declich F, Foppiano F, Greco C, Magli A, **Sanguinetti G**, Valdagni R. AIRO pros01–01 multicentric studies on rectal toxicity in prostate cancer: an up–date. XII national congress of the italian association of radiotherapy and oncology (AIRO), Cagliari Oct 13–16, 2002, Abstract book page 407
107. Franzone P, **Sanguinetti G**, Marcenaro M, Barra S, Vitale V. Postoperative radiotherapy: trend of a ten–year accrual. XII national congress of the italian association of radiotherapy and oncology (AIRO), Cagliari Oct 13–16, 2002, Abstract book page 439
108. Fiorino C, Cozzarini C, Fellin G, Foppiano F, Menegotti L, Piazzolla A, **Sanguinetti G**, vavassori V, Valdagni R. XII national congress of the italian association of radiotherapy and oncology (AIRO), Cagliari Oct 13–16, 2002, Abstract book page 427
109. Valdagni R, Fiorino C, Greco C, **Sanguinetti G**, Vavassori V and the National Working Group on Prostate Cancer. XII national congress of the italian association of radiotherapy and oncology (AIRO), Cagliari Oct 13–16, 2002, Abstract book page 373
110. P. Antognoni, M. Bignardi, A. Richetti, R. Corvo, M. Sormani, P. Gabriele and **G. Sanguinetti**. Accelerated versus conventional fractionated postoperative radiotherapy for advanced head and neck cancer: results of a multicenter phase III study. Proceedings of the american society for therapeutic radiology and oncology 45th annual meeting, Int J Radiat Oncol Biol Phys 2003, 57 S1: S154
111. **G. Sanguinetti**, L. R. Culp, E. J. Endres and J. E. Bayouth. Are neck nodal volumes from CT slices consistent with those included in the standard 3–field technique?. Proceedings of the american society for therapeutic radiology and oncology 45th annual meeting, Int J Radiat Oncol Biol Phys 2003, 57 S1: S303–304
112. T. Rancati, G. Gagliardi, G. M. Cattaneo, C. Cozzarini, G. Fellin, G. Girelli, **G. Sanguinetti**, V. Vavassori, R. Valdagni and C. Fiorino. Late rectal bleeding: fitting clinical data with different NTCP models. Proceedings of the american society for therapeutic radiology and oncology 45th annual meeting, Int J Radiat Oncol Biol Phys 2003, 57 S1: S392
113. **G. Sanguinetti**, L. Culp, J. Pena, J. Bayouth. Acute small bowel and colon toxicity after pelvic IMRT for prostate cancer. ECCO 12. European Journal of Cancer Supplements; Vol. 1, No. 5, September 2003, page S268
114. Cattaneo GM, Fiorino C, **Sanguinetti G**. Uncertainties in clinical target volume definition (invited lecture). Proceedings of the 7th biennial ESTRO meeting on physics and radiation technology for clinical radiotherapy. Radioth Oncol 2003, 68 (S1), S31
115. Foppiano F, Castellone P, Franzone P, Broggi S, **Sanguinetti G**, Fiorino C. Variations of rectal dose–volume histograms due to rectal wall motion during adjuvant 3DCRT after radical prostatectomy. Proceedings of the 7th biennial ESTRO meeting on physics and radiation technology for clinical radiotherapy. Radioth Oncol 2003, 68 (S1), S66–67
116. Bayouth J, Pena J, Culp L, Brack C, **Sanguinetti G**. Feasibility of IMRT to cover pelvic nodes while escalating the dose to the prostate gland: dosimetric and acute toxicity data of 24 consecutive patients. Proceedings of the 7th biennial ESTRO meeting on physics and radiation technology for clinical radiotherapy. Radioth Oncol 2003, 68 (S1), S77
117. P Franzone, C Fiorino, F Foppiano, S Broggi, P Castellone, M Marcenaro, R Calandrino, **G Sanguinetti**. Conformal Radiotherapy after radical prostatectomy: implications for target definition and bladder motion AIRO 2003
118. T Rancati, G Gagliardi, C Bianchi, V Casanova Broca, GM Cattaneo, C Cozzarini, G Fellin, G Foppiano, G Girelli, L Menegotti, A Piazzolla, **G Sanguinetti**, V Vavassori, R Valdagni, C Fiorino. Late rectal bleeding: fitting clinical data with different NTCP models. AIRO 2003

119. M Marcenaro, P Franzone, S Barra, V Vitale, **G Sanguinetti**. Early PSA bounce after short course androgen deprivation in patients undergoing definitive radiotherapy for prostate carcinoma. AIRO 2003
120. Bayouth J, Cavey M, Colman M, Endres E, **Sanguinetti G**. IMRT to escalate the dose to the prostate while treating the pelvic nodes. *Med Phys* 31(8):1720, 2004
121. **G. Sanguinetti**, B. John, P. Franzone, L. Culp, M. Sosa, M. Cavey and M. Colman. Imrt to treat the pelvic nodes while escalating the dose to the prostate gland: Acute toxicity data in 45 consecutive patients. Proceedings of the american society for therapeutic radiology and oncology 45th annual meeting, *Int J Radiat Oncol Biol Phys* 2004, 60 S1: S466-467
122. **G. Sanguinetti**, M. Cavey, E. Endres and J. Bayouth. Inadequacy of 4-field box technique to meet rectal dose objectives during dose escalation to the prostate. Proceedings of the american society for therapeutic radiology and oncology 45th annual meeting, *Int J Radiat Oncol Biol Phys* 2004, 60 S1: S476-477
123. **G. Sanguinetti**, M. Sosa, L. Culp, E. Endres and J. Bayouth. Is it feasible to spare part of the mucosa with IMRT and does it matter. Proceedings of the american society for therapeutic radiology and oncology 45th annual meeting, *Int J Radiat Oncol Biol Phys* 2004, 60 S1: S517-518
124. C. Fiorino, T. Rancati, G. Gagliardi, G.M. Cattaneo, G.Fellin, **G. Sanguinetti**, V. Vavassori, R. Valdagni Modelling rectal toxicity in 3DCRT of prostate cancer: results from the Italian multicentric study. 23st annual ESTRO meeting, *Radiother Oncol* 2002, 73 (S1), S189
125. J. Bayouth, P. Morgan, T. Uchida, C. Brack, E. Orihuela, **G. Sanguinetti** Prostate motion associated with differential filling of bladder and rectum during external beam radiotherapy 23st annual ESTRO meeting, *Radiother Oncol* 2002, 73 (S1), S290
126. M. Cavey, **G. Sanguinetti**, E. Endres, J. Bayouth. Advantage of IMRT as compared to 4-field box technique to treat the pelvic nodes while escalating the dose to the prostate 23st annual ESTRO meeting, *Radiother Oncol* 2002, 73 (S1), S399-400
127. **G. Sanguinetti**, M. Sosa, E. Endres, A. Pou, J. Bayouth. Hyperfractionated IMRT (HF-IMRT) alone for locally advanced oropharyngeal carcinoma: a phase I study. 23st annual ESTRO meeting, *Radiother Oncol* 2002, 73 (S1), SS300-301
128. **G. Sanguinetti**, Bayouth John, P. Franzone, M. Colman. Imrt to treat the pelvic nodes while escalating the dose to the prostate gland: Acute toxicity data in 45 consecutive patients. Proceedings of the 2005 Multidisciplinary Prostate Cancer Symposium, abs #109, page 88, February 17-19, 2005, Orlando, Florida
129. **G Sanguinetti**, A. Nahum A. Timing of HDR boost and external beam radiotherapy for localized prostate cancer: A series of exploratory calculations. 26th Annual Meeting of the American Brachytherapy Society, June 1, 2005, San Francisco, CA, abs P0122, *Brachytherapy* 2005:4(2), 119
130. **G Sanguinetti**, E. Endres, B. Parker, C Brack, M. Cavey. Rectal dosimetry after sequential or simultaneous boost IMRT for prostate cancer. ESTRO Physics annual meeting, Lisboa, Sept 2005
131. **G. Sanguinetti**, A. Pou, S. Newlands. ACCELERATED HYPERFRACTIONATED INTENSITY MODULATED RADIOTHERAPY (AHI) FOR T2-3 OROPHARYNGEAL CARCINOMA: PRELIMINARY RESULTS FROM A PHASE I-II STUDY. Proceedings of the american society for therapeutic radiology and oncology 46th annual meeting, *Int J Radiat Oncol Biol Phys* 2005, 63 S2: S380
132. **G. Sanguinetti**, A.M. Pou, S.D. Newlands. Accelerated hyperfractionated intensity modulated radiotherapy (AHI) for T2-3 oropharyngeal carcinoma: preliminary results from a phase III study. *European Journal of Cancer Supplements* Volume 3, No. 2, October 2005, Page 303
133. **Sanguinetti G**, Cavey ML, Endres EJ, Barra S, Parker BC, Marcenaro M, Colman M, Agostinelli S, Garelli S, Vitale V. Does treatment of the pelvic nodes with IMRT increase early late toxicity over conformal prostate-only radiotherapy to 76 Gy? Proceedings of the 2006 Multidisciplinary Prostate Cancer Symposium, abs #93, page 140, February 24-26, 2006, San Francisco, California
134. **Sanguinetti G**, Parker B, Rao N, Endres E. Accelerated hyperfractionated intensity modulated radiotherapy for T2-3 oropharyngeal carcinoma. Preliminary results from a phase I-II study. ICRT 2006, Third International Conference on Translational Research and Preclinical Strategies in Radiation Oncology, Radiotherapy and Oncology, 2006, S1:S51
135. Tan A, **Sanguinetti G**, Freeman DH. A mixed model analysis of errors in radiotherapy. Joint Statistical Meetings 2006, Seattle, Washington, August 5-10, 2006
136. Cavey ML, **Sanguinetti G**, Endres E, Barra S, Parker BC, Marcenaro M. Does treatment of the pelvic nodes with IMRT increase early late toxicity over conformal prostate-only radiotherapy to 76 Gy? Proceedings of the 88th annual meeting of the American Radium Society, Abs 32, page 12, 2006
137. Gunn B, **Sanguinetti G**, Endres E, Parker BC. Is there a mucosa sparing effect of IMRT for head and neck cancers? Proceedings of the 88th annual meeting of the American Radium Society, Abs P75, page 53, 2006
138. **G. Sanguinetti**, P. Adapala, E. Endres and C. Fiorino. Dosimetric Predictors of Laryngeal Edema. Proceedings of the 48th Annual Meeting of the American Society for Therapeutic Radiology and

- Oncology, Philadelphia, PA, 05–09 November 2006, *Int J Radiat Oncol Biol Phys* 2006; 66, S1:S45–S46
139. N. Rao, **G. Sanguineti**, G. Chaljub, S. Newlands, A. Markowitz and J. Pena. Neck Levels That Are Negative on Initial CT Do Not Need To Be Dissected. Proceedings of the 48th Annual Meeting of the American Society for Therapeutic Radiology and Oncology, Philadelphia, PA, 05–09 November 2006, *Int J Radiat Oncol Biol Phys* 2006; 66, S1:S482
 140. B.C. Parker, **G. Sanguineti**, N. Rao, G.B. Gunn, M. Cavey and A. Tan. Do Prostate Displacements Between 1.5 and 4.4 mm Need Correction? A Randomized Study. Proceedings of the 48th Annual Meeting of the American Society for Therapeutic Radiology and Oncology, Philadelphia, PA, 05–09 November 2006, *Int J Radiat Oncol Biol Phys* 2006; 66, S353–354
 141. A. Eisbruch, J. Harris, A. Garden, C. Chao, W. Straube, C. Schultz, **G. Sanguineti**, C. Jones, W. Bosch and K.K. Ang Phase II Multi-institutional Study of IMRT for Oropharyngeal Cancer (RTOG 00–22): Early Results. Proceedings of the 48th Annual Meeting of the American Society for Therapeutic Radiology and Oncology, Philadelphia, PA, 05–09 November 2006, *Int J Radiat Oncol Biol Phys* 2006; 66, S46–47
 142. **G. Sanguineti**, E. Endres, P. Adapala and C. Fiorino. Dosimetric Predictors of Laryngeal Edema. Proceedings of the 25th Annual Meeting of the European Society for Therapeutic Radiology and Oncology, Leipzig, Germany, 08–12 October 2006, *Radiotherapy and Oncology* 2006; 81, S1:S337
 143. B.C. Parker, **G. Sanguineti**, N. Rao, G.B. Gunn, J. Berilgen, M. Cavey and A. Tan. Do Prostate Displacements Between 1.5 and 4.4 mm Need Correction? A Randomized Study Proceedings of the 25th Annual Meeting of the European Society for Therapeutic Radiology and Oncology, Leipzig, Germany, 08–12 October 2006, *Radiotherapy and Oncology* 2006; 81, S1:S443
 144. F Foppiano, P Franzone, S Durzu, S Barra, G Fellin, G Girelli, S Nava, P Gabriele, **G Sanguineti**, F Tortoreto, ML Vitali, V Vavassori. Inter-observer variability in contouring CTV after radical prostatectomy: the AIROPROS01–04 multicentric study. Proceedings of the 25th Annual Meeting of the European Society for Therapeutic Radiology and Oncology, Leipzig, Germany, 08–12 October 2006, *Radiotherapy and Oncology* 2006; 81, S1:S447–448
 145. D Parker, **G Sanguineti**, M Cavey, B Parker. Variability of rectal volume during RT is related to initial rectal volume at simulation. Proceedings of the 25th Annual Meeting of the European Society for Therapeutic Radiology and Oncology, Leipzig, Germany, 08–12 October 2006, *Radiotherapy and Oncology* 2006; 81, S1:S458
 146. **G. Sanguineti**, N Rao, G. Chaljub, S. Newlands, MB Little, R Ebeling, A. Markowitz and J. Pena. Neck Levels That Are Negative on Initial CT Do Not Need To Be Dissected. Proceedings of the Multidisciplinary Head and Neck Symposium, Rancho Mirage, California, January 18–20, 2007, abs 84, page 137.
 147. Rancati T, **Sanguineti G**, Fiorino C. NTCP modelling of subacute/late laryngeal edema scored by fiberoptic examination: evidence of a large volume effect. 9th biennial estro meeting on physics and radiation technology for clinical radiotherapy. September 8–13, 2007, Barcelona, Spain, *Radiotherapy and Oncology* 2007; 84, S1: S158–159
 148. Vavassori V, Fellin G, Fiorino C, Rancati T, Menegotti L, Bianchi C, Foppiano F, Cozzarini C, Piazzola A, **Sanguineti G**, Girelli G, Pasquino M, Nava S, Mapelli M, Valdagni R. Valutazione della tossicità rettale dopo RT nel cancro della prostata: efficacia dei vincoli dose-volume e di una corretta preparazione del paziente. XVII Congresso Nazionale della Società Italiana di Urologia Oncologica. *Archivio Italiano di Urologia e Andrologia–Urological and Andrological Sciences*. 2007, 79(3) S2: 54
 149. Rancati T, **Sanguineti G**, Fiorino C. NTCP modelling of subacute/late laryngeal edema scored by fiberoptic examination: evidence of a large volume effect. 49th Annual Meeting of American Society for Therapeutic radiology and Oncology. Los Angeles, CA, Oct 28–Nov 1 2007, *Int J Radiat Oncol Biol Phys* 2007; 69, S409–410
 150. G.B. Gunn, **G. Sanguineti**, G. Cianchetti, P. Cheruvu, E.J. Endres Locoregional failures after IMRT alone for oropharyngeal cancer: would a traditional approach have been better? ECCO 14 – the European Cancer Conference Barcelona, Spain, 23 – 27 September 2007, *European Journal of Cancer Supplements*, Vol 5 No 4, Page 333
 151. **G. Sanguineti**, M. Sormani, E. Eugene, M. Little, G. Chen, J. Berilgen and B. Parker. Dosimetric Predictors of Diarrhea During Radiotherapy for Prostate Cancer. 49th Annual Meeting of American Society for Therapeutic radiology and Oncology. Los Angeles, CA, Oct 28–Nov 1 2007, *Int J Radiat Oncol Biol Phys* 2007; 69, S346–S347
 152. G.B. Gunn, **G. Sanguineti**, M. Cianchetti, P. Cheruvu and E.J. Endres. Patterns of Failure After Definitive IMRT for Cancer of the Oropharynx: A Critical Analysis. 49th Annual Meeting of American Society for Therapeutic radiology and Oncology. Los Angeles, CA, Oct 28–Nov 1 2007, *Int J Radiat Oncol Biol Phys* 2007; 69, S414
 153. A. Eisbruch, J. Harris, A.S. Garden, C.K.S. Chao, W. Straube, P.M. Harari, **G. Sanguineti**, C. Jones, W. Bosch, K.K. Ang Multi-institutional Trial of IMRT for Early Stage Oropharyngeal Cancer: Acceleration via Simultaneously Incorporated Boost (SIB) (RTOG 00–22). Proceedings of the

- American Society for Therapeutic Radiology and Oncology 50th Annual Meeting, Boston, MA, Int J Radiat Oncol Biol Phys 2008; 72(S1): S99
154. **G. Sanguinetti**, J. Califano, J. Zhou, E. Stafford, W. Koch, R. Tufano, C. Gourin, M. Sormani, S. Marur, A. Forastiere. Defining the Risk of Involvement for each Neck Nodal Level in Patients with Early T-stage/Node-positive Oropharyngeal Carcinoma. Proceedings of the American Society for Therapeutic Radiology and Oncology 50th Annual Meeting, Boston, MA, Int J Radiat Oncol Biol Phys 2008; 72(S1): S161
 155. N. Rao, B. Gunn, E. Endres, B. Parker, M. Cianchetti, **G. Sanguinetti**. Dosimetric Predictors of PEG Tube Dependency in Oropharyngeal Carcinoma after Exclusive IMRT. Proceedings of the American Society for Therapeutic Radiology and Oncology 50th Annual Meeting, Boston, MA, Int J Radiat Oncol Biol Phys 2008; 72(S1): S398-S399
 156. Y. Le, **G. Sanguinetti**, T. McNutt. A Dosimetric Study Comparing Different Strategies to De-escalate the Dose for Tonsillar Cancer. Proceedings of the American Society for Therapeutic Radiology and Oncology 50th Annual Meeting, Boston, MA, Int J Radiat Oncol Biol Phys 2008; 72(S1): S596
 157. B. Gunn, **G. Sanguinetti**, N. Rao, E. Endres, M. Cianchetti, B. Parker. Dosimetric Predictors of PEG Tube Dependency in Oropharyngeal Carcinoma after Exclusive IMRT. Proceedings of the European Society for Therapeutic Radiology and Oncology 27th Annual Meeting, Goteborg, Radiother Oncol 2008; 88(S2): S253-254
 158. **G. Sanguinetti**, J. Califano, J. Zhou, E. Stafford, W. Koch, R. Tufano, C. Gourin, S. Marur, A. Forastiere. Rates of involvement for each neck nodal level in patients with early T-stage oropharyngeal carcinoma. Proceedings of the European Society for Therapeutic Radiology and Oncology 27th Annual Meeting, Goteborg, Radiother Oncol 2008; 88(S2): S257
 159. **G. Sanguinetti**, B.G. Gunn, E.J. Endres, C. Fiorino. Dose/Time Volume Histograms of the Oral Mucosa are Predictive of the Use of PEG During IMRT for Oropharyngeal Carcinoma International Journal of Radiation Oncology*Biological*Physics, Volume 75, Issue 3, Supplement 1, 1 November 2009, Page S388
 160. B WU, F RICCHETTI, **G SANGUINETI**, M KAZHDAN, P SIMARI, R JACQUES, R TAYLOR, T MCNUTT. A Data-driven Approach to Generating Achievable DVH Objectives in IMRT Treatment Planning International Journal of Radiation Oncology*Biological*Physics, Volume 75, Issue 3, Supplement 1, 1 November 2009, Page S73
 161. F. Ricchetti, B. Wu, T. McNutt, K. Smith, J. Wong, A. Forastiere, **G. Sanguinetti**. Volumetric Change of Positive Lymph Nodes during IMRT for HPV-associated Oropharyngeal SCC International Journal of Radiation Oncology*Biological*Physics, Volume 75, Issue 3, Supplement 1, 1 November 2009, Page S403
 162. O.C. Thomas, F. Ricchetti, B. Wu, T. McNutt, K. Smith, J. Wong, **G. Sanguinetti**. Evaluating Parotid Gland Shrinkage during IMRT for Oropharyngeal SCC, International Journal of Radiation Oncology*Biological*Physics, Volume 75, Issue 3, Supplement 1, 1 November 2009, Page S411
 163. F. Claudio, S. Broggi, I. Dell'Oca, N. Dinapoli, M. Iori, C. Iotti, E. Maggiulli, E. Ricchetti, V. Valentini, **G. Sanguinetti**. Predicting Parotid Shrinkage during IMRT for Head and Neck Cancer: Independent Impact of Anatomical/Clinical and Dosimetric Parameters. Int J Radiat Oncol Biol Phys, Volume 75, Issue 3, Supplement 1, 1 November 2009, Pages S384-S385
 164. **G. Sanguinetti**, M. Sormani, G. Gunn, N. Rao, S. Marur, M. Cianchetti, F. Ricchetti, T. McNutt, B. Wu, A. Forastiere. Effect of Radiotherapy and Chemotherapy on the Risk of Mucositis during IMRT for Oropharyngeal Cancer. Int J Radiat Oncol Biol Phys, Volume 78, Issue 3, Supplement 1, 1 November 2010, Page S471
 165. B. Wu, **G. Sanguinetti**, M. Kazhdan, P. Simari, R. Taylor, T. McNutt An OVH-driven Automated IMRT Treatment Planning System. Int J Radiat Oncol Biol Phys, Volume 78, Issue 3, Supplement 1, 1 November 2010, Page S187
 166. T.R. McNutt, K. Evans, B. Wu, M. Kazhdan, P. Simari, **G. Sanguinetti**, J. Herman, R. Taylor, J. Wong, T. DeWeese. Oncospace: All Patients on Trial for Analysis of Outcomes, Toxicities, and IMRT Plan Quality. International Journal of Radiation Oncology*Biological*Physics, Volume 78, Issue 3, Supplement 1, 1 November 2010, Page S486
 167. L.M. de Souza-Lawrence, F. Ricchetti, B. Wu, T. **G. Sanguinetti**. Predictors of Laryngeal Edema during IMRT for Head and Neck Cancer. International Journal of Radiation Oncology*Biological*Physics, Volume 78, Issue 3, Supplement 1, 1 November 2010, Page S469
 168. M. Marcenaro, R. Corvò, A. Bacigalupo, **G. Sanguinetti**, M. Benasso, E.G. Russi, S. Vecchio, M. Merlano ALTERNATING CHEMO-RADIOTHERAPY FOR ADVANCED HEAD AND NECK CANCER: 30 YEARS OF EXPERIENCE IN GENOVA, Radiotherapy and Oncology, Volume 99, Supplement 1, May 2011, Pages S318-S319
 169. S. Broggi, E. Maggiulli, C. Fiorino, I. Dell'Oca, **G. Sanguinetti**, W. Binbin, E. Scalco, G.M. Cattaneo, N. Di Muzio, G. Rizzo, R. Calandrino QUANTITATIVE PARAMETERS OF PAROTID DEFORMATION ARE HIGHLY CORRELATED TO DVH: EVIDENCE OF A DOSE-BATH EFFECT AROUND 1 5GY Radiotherapy and Oncology, Volume 99, Supplement 1, May 2011, Page S36
 170. **G. Sanguinetti**, S. Marur, C. Gourin, W. Koch, W. Westra, N. Aygun, N. Agrawal, H. Starmer, A. Forastiere Chemoradiotherapy for HPV-related Oropharyngeal SCC. International Journal of

- Radiation Oncology*Biological*Physics, Volume 81, Issue 2, Supplement, 1 October 2011, Page S502
171. **G. Sanguinetti**, S. Pai, W. Westra, A. Forastiere, J. Califano Defining the Risk of Involvement for Each Neck Nodal Level in Patients with Early T-Stage/Node-positive/HPV-related Oropharyngeal Carcinoma International Journal of Radiation Oncology*Biological*Physics, Volume 81, Issue 2, Supplement, 1 October 2011, Pages S16-S17
 172. C. Fiorino, B. Gunn, **G. Sanguinetti**. PREDICTORS OF LONG-TERM PEG DEPENDENCE AFTER EXCLUSIXE IMRT INCLUDING KINETIC OF ACUTE TOXICITY Radiotherapy and Oncology, Volume 99, Supplement 1, May 2011, Pages S426-S427
 173. B. Wu, **G. Sanguinetti**, P. Simari, M. Kazhdan, D. Pang, R. Taylor, T. Mcnutt. On the Feasibility of using Overlap Volume Histogram and DVH Data of Prior IMRT Plans to Guide Smart Arc-based Volumetric Modulated Arc Therapy Treatment Planning, International Journal of Radiation Oncology*Biological*Physics, Volume 81, Issue 2, Supplement, 1 October 2011, Page S827.
 174. B. Wu, **G. Sanguinetti**, M. Kazhdan, P. Simari, R. Taylor, T. Mcnutt. An OVH-driven Automated IMRT Treatment Planning System International Journal of Radiation Oncology*Biological*Physics, Volume 78, Issue 3, Supplement, 1 November 2010, Page S187
 175. C. Fiorino, **G. Rizzo**, S. Broggi, **G.M. Cattaneo**, E. Maggiulli, E. Scalco, **G. Sanguinetti**, R. Calandrino IMAGE-BASED DOSE-VOLUME EFFECTS PREDICTION Radiotherapy and Oncology, Volume 99, Supplement 1, May 2011, Pages S205-S206
 176. B. Wu, T. Mcnutt, M. Zahurak, M. Kazhdan, P. Simari, D. Pang, R. Taylor, **G. Sanguinetti**. Fully Automated IMRT Planning is Feasible for Head and Neck Cancer: A Prospective Study using an Overlap Volume Histogram (OVH) Strategy, International Journal of Radiation Oncology*Biological*Physics, Volume 81, Issue 2, Supplement, 1 October 2011, Page S198
 177. R. Kumar, J. Bishop, S. Pai, W. Westra, J. Califano, P. Hennessey, S. Marur, A. Forastiere, **G. Sanguinetti**. Defining the Risk of Extra-Capsular Extension (ECE) in Patients with Early T-stage, Node-positive, HPV-related Oropharyngeal Carcinoma International Journal of Radiation Oncology*Biological*Physics, Volume 81, Issue 2, Supplement, 1 October 2011, Page S491
 178. H. C. Agbahiwe, S. Marur, A. A. Forastiere, **G. Sanguinetti**. Lymph node density and response to induction TPF in patients with HPV-related head and neck cancer. The Johns Hopkins University, Baltimore, MD, 2011 ASCO Annual Meeting, J Clin Oncol 29: 2011 (suppl; abstr 5576)
 179. **G Sanguinetti**, MP Sormani, G. B Gunn, F Ricchetti, A Forastiere. EFFECT OF RADIOTHERAPY AND CHEMOTHERAPY ON THE RISK OF MUCOSITIS DURING IMRT FOR OROPHARYNGEAL CANCER. Proceedings of the AHNS 2010 Research Workshop on Biology, Prevention & Treatment of Head & Neck Cancer, Abstract #S045, page 38, 2010
 180. R. Ruggieri, S. Naccarato, **G. Sicignano**, F. Ricchetti, **G. Sanguinetti**. Adaptive Replanning After 5 Treatment Fractions in Prostate Patients With Implanted Markers Impacts on Setup Accuracy International Journal of Radiation Oncology*Biological*Physics, Volume 87, Issue 2, Supplement, 1 October 2013, Page S680
 181. **G. Sanguinetti**, F. Ricchetti, B. Wu, T. McNutt. Mid-treatment Volumetric Change of Parotids Is an Independent Predictor of Long-term Xerostomia International Journal of Radiation Oncology*Biological*Physics, Volume 84, Issue 3, Supplement, 1 November 2012, Pages S467-S468
 182. F. Ricchetti, **G. Sanguinetti**, B. Gunn, C. Fiorino. PEG Dependence After IMRT for Oropharyngeal Cancer: Different Impact of CHT, Oral Mucosa, and Superior Constrictor Dose-Volume Parameters Between Short (>3 months) and Long (>7 months) Dependence International Journal of Radiation Oncology*Biological*Physics, Volume 84, Issue 3, Supplement, 1 November 2012, Page S468
 183. R. Ruggieri, N. Stavreva, S. Naccarato, **G. Sicignano**, F. Ricchetti, **G. Sanguinetti**, P. Stavrev . Computed 88% TCP Dose for SBRT of NSCLC International Journal of Radiation Oncology*Biological*Physics, Volume 84, Issue 3, Supplement, 1 November 2012, Page S747
 184. S. Broggi, C. Fiorino, E. Scalco, M.L. Belli, **G. Sanguinetti**, N. Dinapoli, V. Valentini, N. Di Muzio, **G. Rizzo**, **G.M. Cattaneo** . OC-0191 PAROTID DEFORMATION DURING IMRT FOR HEAD-NECK CANCER CORRELATES WITH CLINICAL AND DOSIMETRY INFORMATION Radiotherapy and Oncology, Volume 103, Supplement 1, May 2012, Page S74
 185. **G. Sanguinetti**, F. Ricchetti . SP-0263 ASSESSMENT OF HEAD-NECK TOXICITY USING CT Radiotherapy and Oncology, Volume 103, Supplement 1, May 2012, Page S104
 186. C. Fiorino, **G. Rizzo**, E. Scalco, M.L. Belli, I. Dell'Oca, A. Mejia Rodriguez, F. Ricchetti, **G. Sanguinetti**, V. Valentini, R. Calandrino . PD-0398 DENSITY VARIATION OF PAROTID GLANDS DURING IMRT: CORRELATION WITH TREATMENT PARAMETERS AND PAROTID SHRINKAGE. Radiotherapy and Oncology, Volume 103, Supplement 1, May 2012, Pages S159-S160
 187. **G. Sanguinetti**, F. Ricchetti, B. Gunn, C. Fiorino . PO-0717 PREDICTING LONG TERM PEG DEPENDENCE AFTER IMRT +/- CONCOMITANT CHEMOTHERAPY FOR OROPHARYNGEAL CANCER Radiotherapy and Oncology, Volume 103, Supplement 1, May 2012, Page S279
 188. S. Naccarato, R. Ruggieri, F. Ricchetti, **G. Sanguinetti** . EP-1539 VOLUMETRIC MODULATED ARC THERAPY FOR STEREOTACTIC SPINE BODY RADIOTHERAPY: A PLANNING STUDY Radiotherapy and Oncology, Volume 103, Supplement 1, May 2012, Page S591

189. S. Broggi, C. Fiorino, E. Scalco, M.L. Belli, I. Dell'Oca, **G. Sanguineti**, F. Richetti, N. Dinapoli, V. Valentini, N. Di Muzio, R. Calandrino, **G. Rizzo**, **G.M. Cattaneo**. 119 QUANTITATIVE PARAMETERS OF PAROTID DEFORMATION DURING IMRT FOR HEAD-NECK CANCER CORRELATE WITH INDIVIDUALLY ASSESSED CLINICAL AND DOSIMETRY INFORMATION Radiotherapy and Oncology, Volume 102, Supplement 1, March 2012, Pages S48-S49
190. **G. Sanguineti**, S. Pai, W. Westra, A. Forastiere, J. Califano. Defining the Risk of Involvement for Each Neck Nodal Level in Patients with Early T-Stage/Node-positive/HPV-related Oropharyngeal Carcinoma. International Journal of Radiation Oncology*Biophysics, Volume 81, Issue 2, Supplement, 1 October 2011, Pages S16-S17